

rijksuniversiteit gent

laboratorium voor
toegepaste geologie
en hydrogeologie



LTG

geologisch instituut S8
krijgslaan 281
B-9000 gent

telefoon 091-22.57.15

87/33

**HYDROGEOLOGISCHE STUDIE
VAN DE SOKKEL
EN HET LANDENIAAN ONDER HET
OOSTELIJK GEDEELTE VAN
OOST-VLAANDEREN EN HET
WESTELIJK GEDEELTE
VAN VLAAMS-BRABANT
INVENTARISATIE GEGEVENS**

dossiers 31/4; 31/5

LTG

geologisch instituut S8
krijgslaan 281
B-9000 gent

telefoon 091-22.57.15

Opdrachtgever :

**MINISTERIE VAN DE VLAAMSE
GEMEENSCHAP**

Leiding : Prof. Dr. W. DE BREUCK

Studie en verslag : Lic. Ph. VAN BURM
Lic. M. STEYAERT

Computerverwerking : Lic. M. VAN CAMP

Onderzoek : TGO 87/33

Dokumentnummer : TGO 87/33(1)

Datum : 30.09.1988

KAARTBLAD 31/4

TEN GELEIDE

Onderhavig dossier bevat de verzamelde informatie over de putten in het Landeniaan, het Krijt of de Sokkel op het NGI-kaartblad 31/4 (topoka).

De steekkaarten, met hun bijlagen, zijn in dit dossier gerangschikt in de volgorde aangegeven op de bijgevoegde **LIJST 3**. Deze volgorde steunt hiërarchisch op :

1. het volgnummer (nummer);
2. de naam (adeig) van de (huidige of voormalige) eigenaar of huurder;
3. het postnummer van de gemeente (adeigpo);
4. de watervoerende laag (gewvl).

In de **LIJSTEN 1, 2 en 4** zijn het respektievelijk het postnummer van de gemeente (adeigpo), de naam (adeig) en de watervoerende laag (gewvl) die in eerste instantie de volgorde bepalen.

Een **AFKORTINGENLIJST** bevat de in de steekkaarten meest voorkomende afkortingen.

De **PUNTENKAART** laat toe de ligging van de putten, alsook enkele kenmerken ervan, terug te vinden op een topografische kaart op schaal 1:25.000.

LIJST 1

topoka	adeigpo	adeiggem	adeig	nummer	gewvl
314	1830	MACHELEN	GEMEENTE MACHELEN	314S1846	SOK
314	1930	ZAVENTEM	FOXACO	314S1847	LAN
314	1930	ZAVENTEM	N.V. ALUMETAL	314S1849	KRI
314	1930	ZAVENTEM	N.V. AUDAG	314S1845	SOK
314	1930	ZAVENTEM	SIC RUBBERS	314S1848	SOK
314	1950	KRAAINEM	GEMEENTE KRAAINEM	314S1844	SOK

LIJST 2

topoka adeig	nummer	adeigpo	adeiggem	gewvl
314 FOXACO	314S1847	1930	ZAVENTEM	LAN
314 GEMEENTE KRAAINEM	314S1844	1950	KRAAINEM	SOK
314 GEMEENTE MACHELEN	314S1846	1830	MACHELEN	SOK
314 N.V. ALUMETAL	314S1849	1930	ZAVENTEM	KRI
314 N.V. AUDAG	314S1845	1930	ZAVENTEM	SOK
314 SIC RUBBERS	314S1848	1930	ZAVENTEM	SOK

LIJST 3

topoka	nummer	adeig	adeigpo	adeiggem	gewvl
314	314S1844	GEMEENTE KRAAINEM	1950	KRAAINEM	SOK
314	314S1845	N.V. AUDAG	1930	ZAVENTEM	SOK
314	314S1846	GEMEENTE MACHELEN	1830	MACHELEN	SOK
314	314S1847	FOXACO	1930	ZAVENTEM	LAN
314	314S1848	SIC RUBBERS	1930	ZAVENTEM	SOK
314	314S1849	N.V. ALUMETAL	1930	ZAVENTEM	KRI

LIJST 4

<u>topoka</u>	<u>gewvl</u>	<u>adeigpo</u>	<u>adeiggem</u>	<u>adeig</u>	<u>nummer</u>
314	KRI	1930	ZAVENTEM	N.V. ALUMETAL	314S1849
314	LAN	1930	ZAVENTEM	FOXACO	314S1847
314	SOK	1830	MACHELEN	GEMEENTE MACHELEN	314S1846
314	SOK	1930	ZAVENTEM	N.V. AUDAG	314S1845
314	SOK	1930	ZAVENTEM	SIC RUBBERS	314S1848
314	SOK	1950	KRAAINEM	GEMEENTE KRAAINEM	314S1844

AFKORTINGENLIJST

RUBRIEK	AFKORTING-TEKEN	VERKLARING
Boorarchief B.G.D.	B.G.D.	Belgische Geologische Dienst
	(v)	vervolg
Provincie	OVL	Oost-Vlaanderen
	ANT	Antwerpen
	BRA	Brabant
Watervoerende Laag	IEPLAN	Ieperiaan en/of Landeniaan
	LAN	Landeniaan
	KRI	Krijt
	SOK	Sokkel
	LANSOK	Landeniaan en/of Sokkel
	KRISOK	Krijt en/of Sokkel
Peilmetingenmethode	PE	Peillint
	BO	Borrelbuis
Peilmetingen bij pompen	R	in rust
of in rust	P	bij pompen
Laboratorium	Rijkslabo	Rijksontleedingslaboratorium-Gent
	Zymot. lab.	Zymotechnisch laboratorium- Heverlee
	S.C.L.	Scheikundig Centrum-Lokeren
	STUD.HYG.	Studiedienst voor Hygiëne-Aalst
	I.N.I.F.	Institut National des Industries de Fermentation
	L.S.O.	Laboratorium voor Scheikundige Ontleding-Brussel
	PASTEUR	Instituut Pasteur van Brabant- Brussel
	Nat. Inst.	Nationaal Instituut voor diergeneeskundig onderzoek
	P.I.H.A.	Provinciaal Instituut voor Hygiëne-Antwerpen

STEEKKAARTEN

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

Voorlopig nummer: 314S1844
 Boorarchief B.G.D.: 475
 Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: GEMEENTE KRAAINEM
 Straat, nr.:
 Gemeente: KRAAINEM
 Postnummer: 1950
 Straat, nr(put): KRUISVELD
 Gemeente: KRAAINEM
 Provincie: BRA
 NIS-code: 23099
 Kontaktpersoon:
 Telefoon: zone:
 Aantal putten: 1
 Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 314
 Geologische kaart nummer: 88E
 Lambertcoördinaten: X = 155890
 Y = 172300
 Maaiveldhoogte(m+TAW): Z1: 40.00
 Meetpunthoogte(m+TAW): Z2:
 (Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m): 120.0
 Aantal diameters verbuizingen: 1
 Diameter verbuizing(mm): 350
 Diepte onderkant verbuizing(m-mv):
 Filter aanwezig: N
 Diepte onderkant filter(m-mv):
 Lengte filter(m):
 Diameter filter(mm):
 Capaciteit pomp of compressor(m³/h):
 Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
 Diepte stop-elektrode(m-mv):
 Diepte startelektrode(m-mv):
 Onderkant borrelbuis(m-mv):
 Mogelijkheid tot peilmetingen: N
 Schema van de put in bijlage: N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1912
 Putboorder: AXER
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: J in bijlage: J
 Auteur: HALET
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m3/h m3/d m3/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum:
 Monster (niet aangezuurd) nr:
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMFPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: N
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m2/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 03/06/1988.
 Ex-papierfabriek Lacroix. De fabriek werd volledig
 afgebroken en de put is onbekend.

175 (IV) Puits artésien exécuté dans la cour de la Papeterie Lacroix à Crainhem, par M. Axer, constructeur de puits artésiens, 479^{314S1844} Chaussée de Jette à Jette-Saint-Pierre.

Echantillons recueillis par le chef sondeur Urbain Schelfhout de Liedekerke. Puits suivi par P. Viette. Cote 40

		Profond.	Epaiss.
uvions odernes alm 10m00)	1 Remanié	0.00	1.40
	2 Limon alluvioneux avec coquilles fluviatiles (Hélix)	1.40	0.95
	3 Limon gris avec traces de coquilles lacustres	2.35	0.75
	4 Limon sableux tourbeux.	3.10	0.90
	5 Idem.	4.00	0.25
	6 Limon gris avec traces de tourbe	4.25	0.20
	7 Tourbe sableuse	4.45	0.45
	8 Tourbe	4.90	1.00
	9 Idem.	5.90	0.90
	10 Concrétions calcaires et tourbe avec coquilles lacustres	6.80	0.80
	11 Sable calcaireux avec concrétions, remplies de coquilles lacustres (Planorbis, Helix)	7.60	0.20
	12 Grès fistuleux (pierre de grotte)	7.80	0.10
	13 Sable gris assez grossier, aggloméré, avec co- quilles lacustres (Planorbis)	7.90	2.10
xellien (1m10)	14 Sable très quartzeux gris, calcarifère	10.00	0.85
	15 Sable quartzeux gris jaunâtre aggloméré	10.85	0.25
	16 Argile gris-verdâtre plastique avec interstra- tification d'argile jaune	11.10	0.80
	17 Sable très fin, gris verdâtre finement glauco- nifère et pailleté	11.90	1.10
	18 Idem.	13.00	1.00
	19 Idem avec lentille argileuse.	14.00	1.00
	20 Sable extrêmement fin, gris, finement pointillé de glauconie, pailleté	15.00	2.00

L.SAVENTHEM

Service géologique

475 (Suite)

de Belgique

Ypresien
Ydm
(25m10)

Yc
32m10

andenien
L1d
9m70

L1c

<u>21</u>	Même sable avec lentille argileuse	17.00	1.00
<u>22</u>	Sable identique au No 20	18.00	0.70
<u>23</u>	Argile sableuse avec partie calcaireuse (Banc à Nummulites altérées)	18.70	1.00
<u>24</u>	Sable argileux gris verdâtre	19.70	0.80
<u>25</u>	Idem que le No 20.	20.50	4.60
<u>26</u>	Argile grise finement sableuse	25.10	4.70
<u>27</u>	Sable très fin gris verdâtre pailleté.	29.80	1.40
<u>28</u>	Argile grise plastique finement sableuse	31.20	1.55
<u>29</u>	Idem que le No 27	32.75	3.45
<u>30</u>	Argile grise, finement sableuse	36.20	5.80
<u>31</u>	Argile grise	42.00	6.00
<u>32</u>	Idem	48.00	2.00
<u>33</u>	Argile grise plastique	50.00	5.00
<u>34</u>	Idem	55.00	1.00
<u>35</u>	Idem	56.00	4.00
<u>36</u>	Idem	60.00	3.00
<u>37</u>	Argile grise finement sableuse	63.00	5.30
<u>38</u>	Sable demi fin gris verdâtre pailleté de glauconie.	68.30	1.70
<u>39</u>	Idem	70.00	6.00
<u>40</u>	Idem	76.00	2.00
<u>41</u>	Sable argileux gris verdâtre	78.00	2.00
<u>42</u>	Argile sableuse gris verdâtre	80.00	0.70
<u>43</u>	Idem avec débris de grès argileux	80.70	0.65
<u>44</u>	Idem	81.35	0.65
<u>45</u>	Idem	82.00	2.00
<u>46</u>	Argile grise un peu sableuse	84.00	0.60
<u>47</u>	Idem avec débris de psammites	84.60	2.05

75 (Suite)

de Belgique

L1c
3n 40a (0m30)
étacé
3b (14m60)primaire
Dv
a70

30

48	Idem sans psammites . . . . .	.86.65	1.25
49	Idem avec psammites . . . . .	.87.90	0.95
50 à 52	Idem . . . . .	.88.85	6.15
53	Idem avec débris de psammites . . . . .	.95.00	2.00
54	Idem sans psammites . . . . .	.97.00	2.00
55	Argile grise, légèrement sableuse, avec débris de psammites . . . . .	.99.00	2.40
56	Cailloux de silex roulés et verdis	101.40	0.30
57	Craie blanche très tendre avec silex noirs	101.70	4.30
58 à 61	Idem	106.00	10.30
62	Craie blanche, dure avec silex gris-brunâtre et un gros débris de quartz blanc	116.30	2.20
63	Cailloux de silex roulés et verdis . . .	118.50	0.20
64	Débris de roches primaires broyés	118.70	0.40
65	Débris de roches primaires, quartziteuses broyées	119.10	0.90
66	Idem (Débris de silex tombés de plus haut)	120.00	

(F. Halet, le 4 mars 1913)

Niveau de l'eau au repos, au niveau du sol.

Diamètre: 35 centimètres.

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 314S1845

Boorarchief B.G.D.: 514

Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: N.V. AUDAG
Straat, nr.: FABRIEKSTRAAT 15
Gemeente: ZAVENTEM
Postnummer: 1930
Straat,nr(put): FABRIEKSTRAAT 15
Gemeente: ZAVENTEM
Provincie: BRA
NIS-code: 23094
Kontaktpersoon: AUTAG
Telefoon: 7200798 zone:2
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:314
Geologische kaart nummer:88E
Lambertcoördinaten: X = 156580
Y = 174910
Maaiveldhoogte(m+TAW):Z1:30.00
Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):126.0
Aantal diameters verbuizingen:3
Diameter verbuizing(mm):295
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):106.5
Filter aanwezig:N
Diepte onderkant filter(m-mv):
Lengte filter(m):
Diameter filter(mm):
Capaciteit pomp of compressor(m3/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
Diepte stopelektrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:N
Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1930
 Putboorder: DELECOURT
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: J in bijlage: J
 Auteur:
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

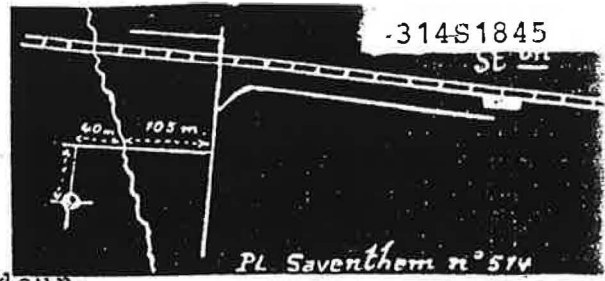
Analysen beschikbaar: N
 Datum monsternamen:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum:
 Monster (niet aangezuurd) nr:
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: J
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d): 50.88

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 03/06/1988.
 Ex-papierfabriek van Zaventem. De put werd toegesmeten.



4 (1) Puits tubé exécuté à Saventhem,
aux Papeteries,
par M.J.Delecourt de St.Ghislain.
Repérage par V.Collard, le 10-6-1930.
Echantillons recueillis par le chef sondeur.
Travaux commencés en juin 1929.
Mode de creusement: au battage au trépan.

Cote approximative de l'orifice: 30

Voir description de M.Delecourt qui est conforme aux échantillons
remis au Service géologique.

Interprétation d'après M.Delecourt:

0.00	à	2.00	Limon alluvial jaune	} Moderne et Pléistocène 12m50
2.00	à	3.00	Alluvions tourbeuses	
3.00	à	9.00	Alluvions tourbeuses	
9.00	à	10.20	Limon sableux	
10.20	à	10.75	Sable quartzeux	
10.75	à	12.50	Sable et gros cailloux roulés de silex, de roches primaires et de grès tertiaires.	} Yprésien: 58m25
12.50	à	13.00	Sable vert argileux	
13.00	à	16.00	Sable gris argileux	
16.00	à	20.50	Sable vert	
20.50	à	32.00	Argile gris-bleu, plastique	
32.00	à	35.00	Argile verte, argileuse	
35.00	à	53.50	Argile grise plastique	
53.50	à	70.75	Argile grise plus sableuse avec un caillou de silex noir roulé à la base	} Landénien: 31m75
70.75	à	78.00	Sable fin vert	
78.00	à	91.50	Sable vert argileux	
91.50	à	101.50	Sable très argileux et entre bancs durcis.	} Sénonien: 23m30
101.50	à	102.50	Cailloutis de silex.	
102.50	à	103.00	Craie blanche traçante	
103.00	à	105.50	Craie plus grise à silex	
105.50	à	107.20	Silex très durs	
107.20	à	120.00	Craie blanche	} Primaire.
120.00	à	125.80	Craie blanche à silex noirs	
125.80	à	126.00	Fragments de quartzites et de phyllades.	

Toit du Primaire: -96

Nappe jaillissant faiblement au jour dans les graviers pléisto-
cènes.

.SAVENTHEM

Service Géologique

4 (Suite)

de Belgique

Essais sur le puits à 126 mètres.

Avant acidification - Equilibre hydrostatique à 9 m. sous le sol.
En pompant 3.000 litres l'eau descend à 26 mètres.

Après acidification - Equilibre hydrostatique à 11 mètres sous le sol.
En pompant 12.720 litres à l'heure l'eau descend à 17 m. sous le sol.

Diamètre au fond: 295 mm.

Colonne centrale de 300 base à 106m50.

Colonnes d'isolement de 350, 400 et 500 mm.

Dureté 19^e hydrotimétriques français trois mois après l'injection.

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 314S1846
Boorarchief B.G.D.: 522
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: GEMEENTE MACHELEN
Straat, nr.:
Gemeente: MACHELEN
Postnummer: 1830
Straat, nr(put): WATERTORENLAAN
Gemeente: MACHELEN
Provincie: BRA
NIS-code: 23047
Kontaktpersoon:
Telefoon: zone:
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 314
Geologische kaart nummer: 88E
Lambertcoördinaten: X = 155590
Y = 177130
Maaiveldhoogte(m+TAW): Z1: 35.00
Meetpunthoogte(m+TAW): Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m): 211.3
Aantal diameters verbuizingen: 2
Diameter verbuizing(mm): 400
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):
Filter aanwezig: N
Diepte onderkant filter(m-mv):
Lengte filter(m):
Diameter filter(mm):
Capaciteit pomp of compressor(m³/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
Diepte stopelektrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: N
Schema van de put in bijlage: F

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1930
 Putboorder: LEMOINE
 Boorverslag: J in bijlage:J
 Geologische beschrijving: J in bijlage:J
 Auteur: HALET
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage:N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m3/h m3/d m3/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum:
 Monster (niet aangezuurd) nr:
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: J
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m2/d): 6.40

8. OPMERKINGEN

22 (I) Puits tubé exécuté à Machelen,
en vue d'établir une distribution d'eau
pour la Commune,

par la Société Lemoine de Liège.

Repérage par V. Collard, le 17-10-1930.

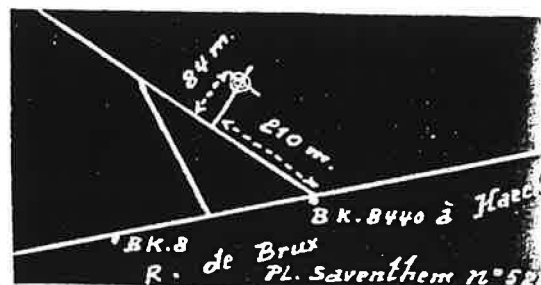
Echantillons recueillis par le chef sondeur.

Travaux commencés et terminés en septembre 1930.

Mode de creusement: à l'injection.

Diamètres successifs: 500 mm. Diamètre final: 400 mm.

Niveau de l'eau sous l'orifice, au repos: 55m00. En régime de pompage:
130 m. avec débit de 20.000 litres à l'heure.



Cote approximative de l'orifice: 35

N ^{os}	NATURE DES TERRAINS	Profondeurs mètres	
		de	à
1	Sable quartzeux et grès	0.00	42.00
2	Sable fin gris.	42.00	42.70
3	Argile	42.70	103.00
4	Sable verdâtre.	103.00	104.50
5	Idem.	107.00	107.80
6	Argile grisâtre	107.80	129.00
7	Débris de silex broyés et craie	129.00	161.34

Echantillons très mauvais.

Interprétation probable (P. Halet, 12-2-1931):

Bruxellien:	42m00
Yprésien:	61m00
Landénien:	26m00
Crétacé:	32m34

Voir suite après le n° 544

L. SAVENTHEM

Service Géologique

2 (suite)

de Belgique

Corin

- 8 D'après une note de M. Halet, on disait être dans le Primaire à 161m50. Les échantillons manquent de 161m50 à 177m00.

161.50 177.00

Une petite série de fragments de carottes de grand diamètre (135 mm) ont été remis au Service géologique par M. l'architecte Grinier qui a suivi le forage. Elles portent, la plupart, inscrit au crayon gras, l'indication de la profondeur.

- | | | |
|-----------|---|-----------------|
| <u>9</u> | Schistes gréseux décoloré, gris rosé | 177.00 |
| <u>10</u> | Schiste gris-bleu; zones vertes. Inclinaison 60°. | 192.00 |
| <u>11</u> | Même roche; inclinaison semble être faible. | 194.00 |
| <u>12</u> | Schiste gris-bleu; enduit de calcite | 196.00 |
| <u>13</u> | Schiste zonaire, verdâtre et violacé, gréseux et finement feuilleté | 197.00 |
| <u>14</u> | Idem | 198.00 |
| <u>15</u> | Schiste gris | 201.00 |
| <u>16</u> | Schiste gris-violacé | 204.00 |
| <u>17</u> | Schiste gris | 205.00 |
| <u>18</u> | Idem | 206.00 |
| <u>19</u> | Schiste gréseux portant, sur certaines surfaces de feuilletage, des traces d' <i>Oldhamia</i> sp. $\frac{2}{4}$ | 209.00 |
| <u>20</u> | Quartzite gris-vert | 211.30 |
| <u>21</u> | Schiste verdâtre et violacé | sans profondeur |
| <u>22</u> | Un échantillon de quartzite feuilleté, verdâtre et violacé, sans profondeur définie, pourrait provenir de 207 m. | |

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

PUTIN F O R M A T I E

Voorlopig nummer: 314S1847
Boorarchief B.G.D.: 536
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

```

Naam: FOXACO
Straat, nr.: HOOGSTRAAT 193
Gemeente: ZAVENTEM
Postnummer: 1930
Straat,nr(put):HOOGSTRAAT 193
Gemeente: ZAVENTEM
Provincie: BRA
NIS-code: 23094
Kontaktpersoon:DE BECKER
Telefoon: 7210188 zone:2
Aantal putten: 1
Nnummer:

```

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:314
Geologische kaart nummer:88E
Lambertcoördinaten: X = 156500
Y = 174620
Maaiveldhoogte(m+TAW):Z1:30.00
Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):95.0
Aantal diameters verbuizingen:1
Diameter verbuizing(mm):130
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):
Filter aanwezig:N
Diepte onderkant filter(m-mv):
Lengte filter(m):
Diameter filter(mm):
Capaciteit pomp of compressor(m3/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
Diepte stopelektrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:N
Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1932
 Putboorder: SANTE
 Boorverslag: J in bijlage:J
 Geologische beschrijving: J in bijlage:J
 Auteur: HALET
 Watervoerende laag: LAN
 Boorgatmetingen: N in bijlage:N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m3/h m3/d m3/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum:
 Monster (niet aangezuurd) nr:
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: J
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m2/d): 14.40

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 03/06/1988.
 De put werd 15 jaar geleden toegesmeten.

36 (IV) Puits tubé exécuté à Saventhem,
à la Fabrique d'ouate,
par M. Van Sante de Wetteren.

Repérage par E. Verdin, le 18-6-1932.

Echantillons recueillis par le chef sondeur.

Travaux commencés et terminés en juin 1932.

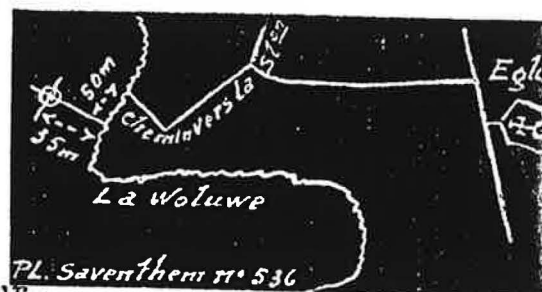
Mode de creusement: à l'injection.

Diamètre final: 130 mm.

Mode de pompage: au compresseur.

Niveau de l'eau sous l'orifice, au repos: niveau du sol. En régime de pompage: 20 m. avec débit de 12.000 litres à l'heure.

Profondeur probable du niveau aquifère utilisé, d'après le sondeur:
de 35 à 40 m.



Cote approximative de l'orifice: 30 m.

NATURE DES TERRAINS	Profondeurs mètres	
	de	à
1 Alluvions grises, argileuses	0.00	3.00
2 Sable gris et tourbe.	3.00	9.20
3 Sable quartzeux gris blanchâtre	9.20	11.30
4 Cailloux de silex roulés	11.30	12.00
5 Sable quartzeux gris blanchâtre	12.00	14.50
6 Sable très fin, gris, glauconifère.	14.50	20.00
7 Idem.	20.00	30.40
8 Argile sableuse	30.40	32.85
9 Sable fin, gris, glauconifère	32.85	36.40
10 Idem.	36.40	42.00
11 Argile grise	42.00	50.50
12 Sable fin, gris, glauconifère	50.50	72.00
13 Sable gris verdâtre, glauconifère.	72.00	81.50
14 Débris de grès verdâtres et silex	81.50	95.00

Interprétation probable (F. Halet, 20-12-1932):

Moderne-Pléistocène: 12m00
Bruxellien: (?) 2m50
Yprésien: et Landénien: 75m00

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

Voorlopig nummer: 314S1848
 Boorarchief B.G.D.:
 Waterzaaknummer B.G.D.:2301

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: SIC RUBBERS
 Straat, nr.: WOLUWESTRAAT 6
 Gemeente: ZAVENTEM
 Postnummer: 1930
 Straat,nr(put):WOLUWESTRAAT 6
 Gemeente: ZAVENTEM
 Provincie: BRA
 NIS-code: 23094
 Kontaktpersoon:VAN NUFFEL
 Telefoon: 7207520 zone:2
 Aantal putten: 1
 Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:314
 Geologische kaart nummer:88E
 Lambertcoördinaten: X = 156840
 Y = 174610
 Maaiveldhoogte(m+TAW):Z1:35.00
 Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
 (Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):165.0
 Aantal diameters verbuizingen:
 Diameter verbuizing(mm):
 Diepte onderkant verbuizing(m-mv):
 Filter aanwezig:N
 Diepte onderkant filter(m-mv):
 Lengte filter(m):
 Diameter filter(mm):
 Capaciteit pomp of compressor(m3/h):
 Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
 Diepte stopelektrode(m-mv):
 Diepte startelektrode(m-mv):
 Onderkant borrelbuis(m-mv):
 Mogelijkheid tot peilmetingen:N
 Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering:

Putboorder:

Boorverslag: N in bijlage: N

Geologische beschrijving: N in bijlage: N

Auteur:

Watervoerende laag: SOK

Boorgatmetingen: N in bijlage: N

Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h m³/d m³/j

Werkingsduur: h/d h/w h/j

Debieten over de jaren in bijlage: N

Peilmetingenmethode:

Peilmetingen bij pompen of in rust:

Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N

Datum monstername:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage: N

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monsternamedatum:

Monster (niet aangezuurd) nr:

Monster (wel aangezuurd) nr:

Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N

Putproef (1 stap) uitgevoerd: N

Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N

Datum:

Duur(h):

Resultaten in bijlage: N

Resultaten beschikbaar bij:

Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 03/06/1988.

Geen medewerking.

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

Voorlopig nummer: 314S1849
 Boorarchief B.G.D.:
 Waterzaaknummer B.G.D.:2366

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: N.V. ALUMETAL
 Straat, nr.: HENNEAULAAN 12
 Gemeente: ZAVENTEM
 Postnummer: 1930
 Straat,nr(put):HENNEAULAAN 12
 Gemeente: ZAVENTEM
 Provincie: BRA
 NIS-code: 23094
 Kontaktpersoon:RENARD
 Telefoon: 7206063 zone:2
 Aantal putten: 1
 Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:314
 Geologische kaart nummer:88E
 Lambertcoördinaten: X = 157730
 Y = 174610
 Maaiveldhoogte(m+TAW):Z1:44.00
 Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
 (Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:J

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):136.0
 Aantal diameters verbuizingen:1
 Diameter verbuizing(mm):178
 Diepte onderkant verbuizing(m-mv):116.0
 Filter aanwezig:J
 Diepte onderkant filter(m-mv):136.0
 Lengte filter(m):20.0
 Diameter filter(mm):140
 Capaciteit pomp of compressor(m3/h):20
 Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):110.0
 Diepte stopелеktrode(m-mv):
 Diepte startelektrode(m-mv):
 Onderkant borrelbuis(m-mv):
 Mogelijkheid tot peilmetingen:N
 Schema van de put in bijlage:J

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1973
 Putboorder: SMET
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: N in bijlage: N
 Auteur:
 Watervoerende laag: KRI
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: 20 m³/h 240 m³/d 62400 m³/j
 Werkingsduur: 12 h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode: PE
 Peilmetingen bij pompen of in rust: R
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: J

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum: 03/06/88
 Monster (niet aangezuurd) nr: 314S1849
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: J
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d): 7.69

8. OPMERKINGEN

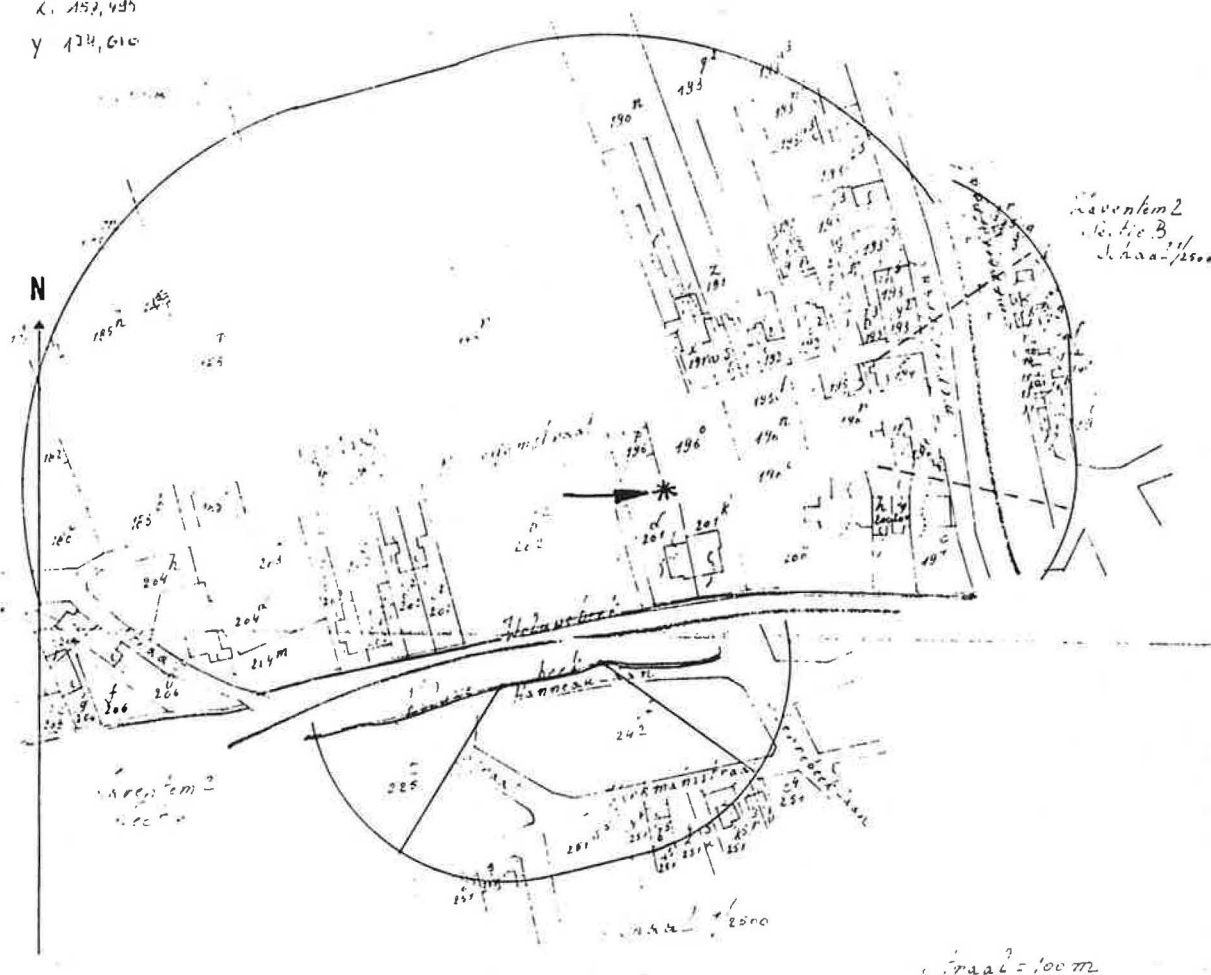
Ter plaatse geweest op 03/06/1988.
 De put zou niet toegankelijk zijn?
 Weinig medewerking. Vermoedelijk een tweede put aanwezig.

Uittreksel

uit het kadastraal plan van de gemeente *W. A. 17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-65-66-67-68-69-70-71-72-73-74-75-76-77-78-79-80-81-82-83-84-85-86-87-88-89-90-91-92-93-94-95-96-97-98-99-100*

31/4 501
X. 157,435
Y 174,610

Sectie



SCHAAL: 1/1250 en 1/2500

Kosten :	F	C
voor 95 percelen	722	
voor bijkoin. perc.		
voor aanpalenden		
voor eigenaars		
voor oppervlakten		
TOTAAL	722	

VERBODEN NADruk (1)

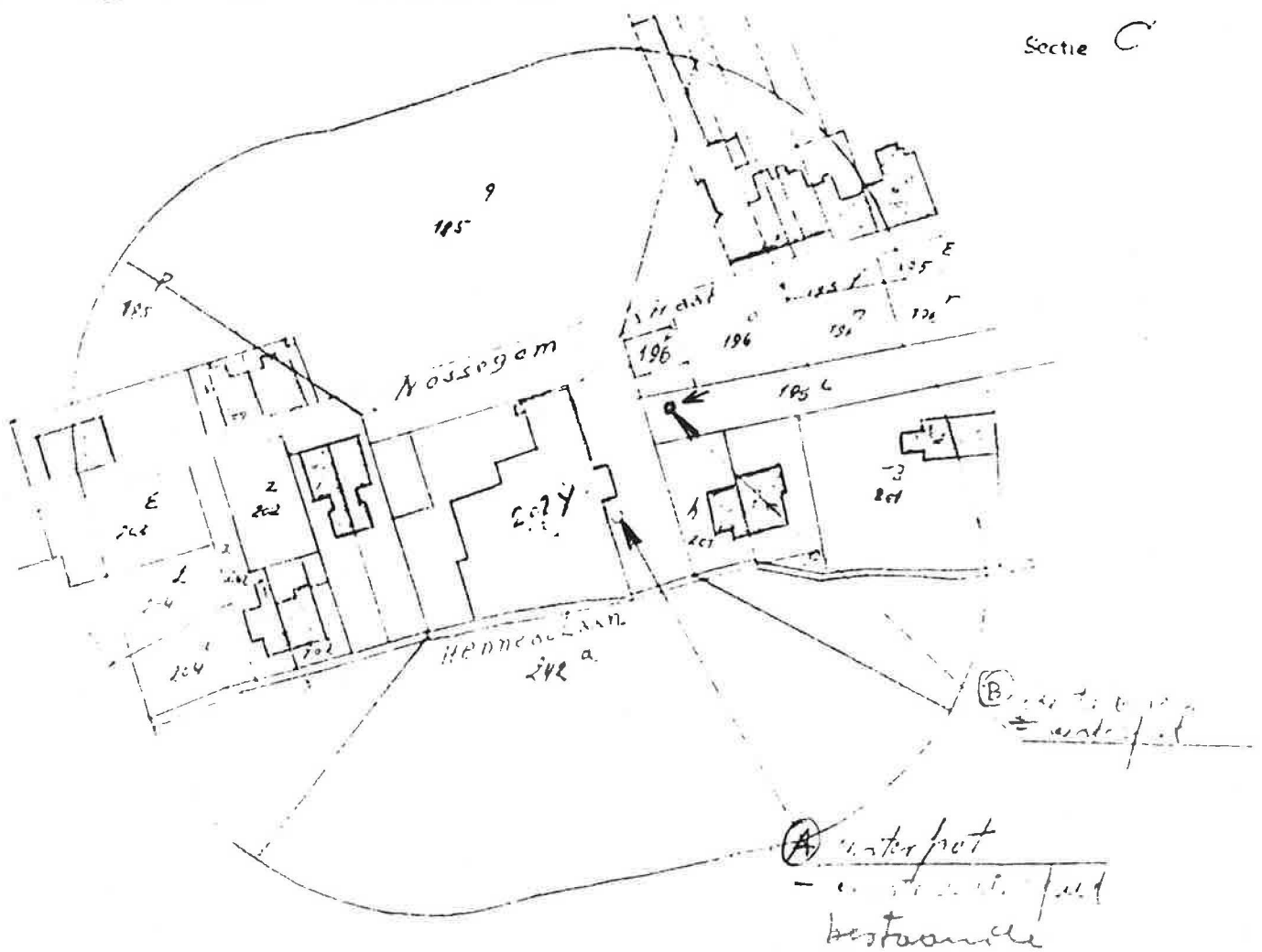
Nr. 100 van het register mod. 436
Kosten: *aan de rechterzijde van de bank*
Gelijkvormig verklaard met de aanduidingen van
het kadastraal plan. 20-3-19
De Inspecteur

(1) De Administratie behoudt zich voor haar rechten te doen gelden voor de rechtbanken tegen diegenen die dit verbod niet mochten eerbiedigen.

Uittreksel

Uit het kadastraal plan der Gemeente Zaventem.

Sectie C



1/1250

(3562

Peilgegevens :

Datum	Peil (m)
01/02/1973	42.7 (in rust)
	102.0 (in werking)
18/04/1977	43.87 (in rust)
	63.85 (in werking)
24/07/1975	42.7 (in rust)

PUNTENKAART

KAARTBLAD 31/5

TEN GELEIDE

Onderhavig dossier bevat de verzamelde informatie over de putten in het Landeniaan, het Krijt of de Sokkel op het NGI-kaartblad 31/5 (topoka).

De steekkaarten, met hun bijlagen, zijn in dit dossier gerangschikt in de volgorde aangegeven op de bijgevoegde **LIJST 3**. Deze volgorde steunt hiërarchisch op :

1. het volgnummer (nummer);
2. de naam (adeig) van de (huidige of voormalige) eigenaar of huurder;
3. het postnummer van de gemeente (adeigpo);
4. de watervoerende laag (gewvl).

In de **LIJSTEN 1, 2 en 4** zijn het respectievelijk het postnummer van de gemeente (adeigpo), de naam (adeig) en de watervoerende laag (gewvl) die in eerste instantie de volgorde bepalen.

Een **AFKORTINGENLIJST** bevat de in de steekkaarten meest voorkomende afkortingen.

De **PUNTENKAART** laat toe de ligging van de putten, alsook enkele kenmerken ervan, terug te vinden op een topografische kaart op schaal 1:25.000.

LIJST 1

topoka	adeigpo	adeiggem	adeig	nummer	gewvl
315	1500	HALLE	DE JONGHE D'ARDOYE	315S1673	SOK
315	1500	HALLE	DUMORTIER	315S1672	SOK
315	1530	HERFELINGEN	DERIJCKE	315S1637	LAN
315	1530	HERFELINGEN	HUYBRECHTS	315S1629	SOK
315	1530	HERFELINGEN	OLYMPIA	315S1642	SOK
315	1530	HERFELINGEN	OLYMPIA	315S1643	SOK
315	1530	HERFELINGEN	TAHON	315S1628	SOK
315	1530	HERFELINGEN	VAN IMPE	315S1630	SOK
315	1531	HEIKRUIS	V.Z.W. URSULINEN	315S1623	SOK
315	1670	PEPINGEN	CLAES	315S1636	SOK
315	1670	PEPINGEN	CROMPHOUT	315S1644	LAN
315	1670	PEPINGEN	KASTEEL V. PUTTENBERG	315S1611	LAN
315	1670	PEPINGEN	VANDER STOKKEN	315S1640	SOK
315	1673	BEERT	ANTHOONS	315S1631	SOK
315	1673	BEERT	BEKAERT	315S1632	LAN
315	1673	BEERT	BELSACK	315S1648	SOK
315	1673	BEERT	CASERT	315S1645	SOK
315	1673	BEERT	DEBROYER	315S1634	SOK
315	1673	BEERT	ECKER	315S1633	LAN
315	1673	BEERT	LIEVENS	315S1646	SOK
315	1673	BEERT	SERGEANT	315S1647	LAN
315	1674	BELLINGEN	KLOOSTER TERLOO	315S1613	LAN
315	1674	BELLINGEN	V.Z.W. HUIZE TERLOO	315S1624	SOK
315	1674	BELLINGEN	V.Z.W. HUIZE TERLOO	315S1625	SOK
315	1674	BELLINGEN	VAN HOVE	315S1622	SOK
315	1675	BOGAARDEN	VAN OLST	315S1641	SOK
315	1680	SINT-KWINTENS-LENNIK	HOMME ZONNESTRAAL	315S1618	SOK
315	1680	SINT-KWINTENS-LENNIK	KLOOSTER MINDERVAL.	315S1627	SOK
315	1680	SINT-KWINTENS-LENNIK	QUATACKER	315S1614	LAN
315	1680	SINT-KWINTENS-LENNIK	WALRAVENS	315S1612	LAN
315	1682	GAASBEEK	VAN DE PERRE	315S1619	LAN
315	1682	GAASBEEK	VAN DE PERRE	315S1620	SOK
315	1682	GAASBEEK	VAN DER STEEN	315S1621	LAN
315	1684	LEERBEEK	N.M.V.B.	315S1610	SOK
315	1684	LEERBEEK	SAPCON	315S1615	SOK
315	1684	LEERBEEK	SAPCON	315S1616	SOK
315	1685	KESTER	VANDENDAELE	315S1617	SOK
315	1686	GOOIK	DE RO	315S1638	SOK
315	1686	GOOIK	DE RO	315S1858	SOK
315	3212	LUBBEEK	P.B.E.	315S1639	SOK
315	9000	GENT	R.U.G.	315S1626	SOK
315	9000	GENT	R.U.G.	315S1635	SOK

LIJST 2

topoka	adeig	nummer	adeigpo	adeiggem	gewvl
315	ANTHOONS	315S1631	1673	BEERT	SOK
315	BEKAERT	315S1632	1673	BEERT	LAN
315	BELSACK	315S1648	1673	BEERT	SOK
315	CASERT	315S1645	1673	BEERT	SOK
315	CLAES	315S1636	1670	PEPINGEN	SOK
315	CROMPHOUT	315S1644	1670	PEPINGEN	LAN
315	DE JONGHE D'ARDOYE	315S1673	1500	HALLE	SOK
315	DE RO	315S1638	1686	GOOIK	SOK
315	DE RO	315S1858	1686	GOOIK	SOK
315	DEBROYER	315S1634	1673	BEERT	SOK
315	DERIJCKE	315S1637	1530	HERFELINGEN	LAN
315	DUMORTIER	315S1672	1500	HALLE	SOK
315	ECKER	315S1633	1673	BEERT	LAN
315	HOMÉ ZONNESTRAAL	315S1618	1680	SINT-KWINTENS-LENNIK	SOK
315	HUYBRECHTS	315S1629	1530	HERFELINGEN	SOK
315	KASTEEL V. PUTTENBERG	315S1611	1670	PEPINGEN	LAN
315	KLOOSTER MINDERVAL.	315S1627	1680	SINT-KWINTENS-LENNIK	SOK
315	KLOOSTER TERLOO	315S1613	1674	BELLINGEN	LAN
315	LIEVENS	315S1646	1673	BEERT	SOK
315	N.M.V.B.	315S1610	1684	LEERBEEK	SOK
315	OLYMPIA	315S1642	1530	HERFELINGEN	SOK
315	OLYMPIA	315S1643	1530	HERFELINGEN	SOK
315	P.B.E.	315S1639	3212	LUBBEEK	SOK
315	QUATACKER	315S1614	1680	SINT-KWINTENS-LENNIK	LAN
315	R.U.G.	315S1626	9000	GENT	SOK
315	R.U.G.	315S1635	9000	GENT	SOK
315	SAPCON	315S1615	1684	LEERBEEK	SOK
315	SAPCON	315S1616	1684	LEERBEEK	SOK
315	SERGEANT	315S1647	1673	BEERT	LAN
315	TAHON	315S1628	1530	HERFELINGEN	SOK
315	V.Z.W. HUIZE TERLOO	315S1624	1674	BELLINGEN	SOK
315	V.Z.W. HUIZE TERLOO	315S1625	1674	BELLINGEN	SOK
315	V.Z.W. URSULINEN	315S1623	1531	HEIKRUIS	SOK
315	VAN DE PERRE	315S1619	1682	GAASBEEK	LAN
315	VAN DE PERRE	315S1620	1682	GAASBEEK	SOK
315	VAN DER STEEN	315S1621	1682	GAASBEEK	LAN
315	VAN HOVE	315S1622	1674	BELLINGEN	SOK
315	VAN IMPE	315S1630	1530	HERFELINGEN	SOK
315	VAN OLST	315S1641	1675	BOGAARDEN	SOK
315	VANDENDAELE	315S1617	1685	KESTER	SOK
315	VANDER STOKKEN	315S1640	1670	PEPINGEN	SOK
315	VALRAVENS	315S1612	1680	SINT-KWINTENS-LENNIK	LAN

LIJST 3

topoka	nummer	adeig	adeigpo	adeiggem	gewvl
315	315S1610	N.M.V.B.	1684	LEERBEEK	SOK
315	315S1611	KASTEEL V.PUTTENBERG	1670	PEPINGEN	LAN
315	315S1612	WALRAVENS	1680	SINT-KWINTENS-LENNIK	LAN
315	315S1613	KLOOSTER TERLOO	1674	BELLINGEN	LAN
315	315S1614	QUATACKER	1680	SINT-KWINTENS-LENNIK	LAN
315	315S1615	SAPCON	1684	LEERBEEK	SOK
315	315S1616	SAPCON	1684	LEERBEEK	SOK
315	315S1617	VANDENDAELE	1685	KESTER	SOK
315	315S1618	HOMME ZONNESTRAAL	1680	SINT-KWINTENS-LENNIK	SOK
315	315S1619	VAN DE PERRE	1682	GAASBEEK	LAN
315	315S1620	VAN DE PERRE	1682	GAASBEEK	SOK
315	315S1621	VAN DER STEEN	1682	GAASBEEK	LAN
315	315S1622	VAN HOVE	1674	BELLINGEN	SOK
315	315S1623	V.Z.W. URSULINEN	1531	HEIKRUIS	SOK
315	315S1624	V.Z.W. HUIZE TERLOO	1674	BELLINGEN	SOK
315	315S1625	V.Z.W. HUIZE TERLOO	1674	BELLINGEN	SOK
315	315S1626	R.U.G.	9000	GENT	SOK
315	315S1627	KLOOSTER MINDERVAL.	1680	SINT-KWINTENS-LENNIK	SOK
315	315S1628	TAHON	1530	HERFELINGEN	SOK
315	315S1629	HUYBRECHTS	1530	HERFELINGEN	SOK
315	315S1630	VAN IMPE	1530	HERFELINGEN	SOK
315	315S1631	ANTHOONS	1673	BEERT	SOK
315	315S1632	BEKAERT	1673	BEERT	LAN
315	315S1633	ECKER	1673	BEERT	LAN
315	315S1634	DEBROYER	1673	BEERT	SOK
315	315S1635	R.U.G.	9000	GENT	SOK
315	315S1636	CLAES	1670	PEPINGEN	SOK
315	315S1637	DERIJCKE	1530	HERFELINGEN	LAN
315	315S1638	DE RO	1686	GOOIK	SOK
315	315S1639	P.B.E.	3212	LUBBEEK	SOK
315	315S1640	VANDER STOKKEN	1670	PEPINGEN	SOK
315	315S1641	VAN OLST	1675	BOGAARDEN	SOK
315	315S1642	OLYMPIA	1530	HERFELINGEN	SOK
315	315S1643	OLYMPIA	1530	HERFELINGEN	SOK
315	315S1644	CROMPHOUT	1670	PEPINGEN	LAN
315	315S1645	CASERT	1673	BEERT	SOK
315	315S1646	LIEVENS	1673	BEERT	SOK
315	315S1647	SERGEANT	1673	BEERT	LAN
315	315S1648	BELSACK	1673	BEERT	SOK
315	315S1672	DUMORTIER	1500	HALLE	SOK
315	315S1673	DE JONGHE D'ARDOYE	1500	HALLE	SOK
315	315S1858	DE RO	1686	GOOIK	SOK

LIJST 4

topoka	gewvl	adeigpo	adeiggem	adeig	nummer
315	LAN	1530	HERFELINGEN	DERIJCKE	315S1637
315	LAN	1670	PEPINGEN	CROMPHOUT	315S1644
315	LAN	1670	PEPINGEN	KASTEEL V. PUTTENBERG	315S1611
315	LAN	1673	BEERT	BEKAERT	315S1632
315	LAN	1673	BEERT	ECKER	315S1633
315	LAN	1673	BEERT	SERGEANT	315S1647
315	LAN	1674	BELLINGEN	KLOOSTER TERLOO	315S1613
315	LAN	1680	SINT-KWINTENS-LENNIK	QUATACKER	315S1614
315	LAN	1680	SINT-KWINTENS-LENNIK	WALRAVENS	315S1612
315	LAN	1682	GAASBEEK	VAN DE PERRE	315S1619
315	LAN	1682	GAASBEEK	VAN DER STEEN	315S1621
315	SOK	1500	HALLE	DE JONGHE D'ARDOYE	315S1673
315	SOK	1500	HALLE	DUMORTIER	315S1672
315	SOK	1530	HERFELINGEN	HUYBRECHTS	315S1629
315	SOK	1530	HERFELINGEN	OLYMPIA	315S1642
315	SOK	1530	HERFELINGEN	OLYMPIA	315S1643
315	SOK	1530	HERFELINGEN	TAHON	315S1628
315	SOK	1530	HERFELINGEN	VAN IMPE	315S1630
315	SOK	1531	HEIKRUIS	V.Z.W. URSULINEN	315S1623
315	SOK	1670	PEPINGEN	CLAES	315S1636
315	SOK	1670	PEPINGEN	VANDER STOKKEN	315S1640
315	SOK	1673	BEERT	ANTHOONS	315S1631
315	SOK	1673	BEERT	BELSACK	315S1648
315	SOK	1673	BEERT	CASERT	315S1645
315	SOK	1673	BEERT	DEBROYER	315S1634
315	SOK	1673	BEERT	LIEVENS	315S1646
315	SOK	1674	BELLINGEN	V.Z.W. HUIZE TERLOO	315S1624
315	SOK	1674	BELLINGEN	V.Z.W. HUIZE TERLOO	315S1625
315	SOK	1674	BELLINGEN	VAN HOVE	315S1622
315	SOK	1675	BOGAARDEN	VAN OLST	315S1641
315	SOK	1680	SINT-KWINTENS-LENNIK	HOMME ZONNESTRAAL	315S1618
315	SOK	1680	SINT-KWINTENS-LENNIK	KLOOSTER MINDERVAL.	315S1627
315	SOK	1682	GAASBEEK	VAN DE PERRE	315S1620
315	SOK	1684	LEERBEEK	N.M.V.B.	315S1610
315	SOK	1684	LEERBEEK	SAPCON	315S1615
315	SOK	1684	LEERBEEK	SAPCON	315S1616
315	SOK	1685	KESTER	VANDENDABLE	315S1617
315	SOK	1686	GOOIK	DE RO	315S1638
315	SOK	1686	GOOIK	DE RO	315S1858
315	SOK	3212	LUBBEEK	P.B.E.	315S1639
315	SOK	9000	GENT	R.U.G.	315S1626
315	SOK	9000	GENT	R.U.G.	315S1635

AFKORTINGENLIJST

RUBRIEK	AFKORTING-TEKEN	VERKLARING
Boorarchief B.G.D.	B.G.D.	Belgische Geologische Dienst
	(v)	vervolg
Provincie	OVL	Oost-Vlaanderen
	ANT	Antwerpen
	BRA	Brabant
Watervoerende Laag	IEPLAN	Ieperiaan en/of Landeniaan
	LAN	Landeniaan
	KRI	Krijt
	SOK	Sokkel
	LANSOK	Landeniaan en/of Sokkel
	KRISOK	Krijt en/of Sokkel
Peilmetingenmethode	PE	Peillint
	BO	Borrelbuis
Peilmetingen bij pompen	R	in rust
of in rust	P	bij pompen
Laboratorium	Rijkslabo	Rijksontledingslaboratorium-Gent
	Zymot. lab.	Zymotechnisch laboratorium- Heverlee
	S.C.L.	Scheikundig Centrum-Lokeren
	STUD.HYG.	Studiedienst voor Hygiëne-Aalst
	I.N.I.F.	Institut National des Industries de Fermentation
	L.S.O.	Laboratorium voor Scheikundige Ontledingen-Brussel
	PASTEUR	Instituut Pasteur van Brabant- Brussel
	Nat. Inst.	Nationaal Instituut voor diergeneeskundig onderzoek
	P.I.H.A.	Provinciaal Instituut voor Hygiëne-Antwerpen

STEEKKAARTEN

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

Voorlopig nummer: 315S1610
Boorarchief B.G.D.: 1
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: N.M.V.B.
Straat, nr.: EDINGSESTEENWEG 184
Gemeente: LEERBEEK
Postnummer: 1684
Straat, nr(put): EDINGSESTEENWEG 184
Gemeente: LEERBEEK
Provincie: BRA
NIS-code: 23024
Kontaktpersoon:
Telefoon: 5324909 zone:2
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
Geologische kaart nummer:101W
Lambertcoördinaten: X = 132510
Y = 163400
Maaiveldhoogte(m+TAW):Z1:57.00
Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):70.0
Aantal diameters verbuizingen:
Diameter verbuizing(mm):
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):
Filter aanwezig:N
Diepte onderkant filter(m-mv):
Lengte filter(m):
Diameter filter(mm):
Capaciteit pomp of compressor(m3/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
Diepte stopelektrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:N
Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1905
 Putboorder: DETROY
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: J in bijlage: J
 Auteur: HALET
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monsternamen:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum:
 Monster (niet aangezuurd) nr:
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/FUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: J
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d): 17.14

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 11/04/1988.
 De put is buiten gebruik sinds 1985.

1 Puits artésien effectué au garage des voitures du vicinal de Bruxelles à Enghien à Leerbeck par MM. Detroy Frères de Bruxelles, le 10 juin 1905. (4)
Echantillons recueillis par le chef sondeur Charles Engels de Liedekerke.

Cote 56.

g3n	Puits	0.00	
	<u>1</u> Limon gris sâle	3.00	
	<u>2</u> Limon friable gris bigarré de jaune, très sableux	4.00	
	<u>3</u> Idem	5.00	
	<u>4</u> Limon gris friable très calcarifère	5.75	
	<u>5</u> Idem	7.00	
	<u>6</u> Idem	8.00	
	<u>7</u> Idem	9.00	
	<u>8</u> Idem	10.00	
	<u>9</u> Idem	11.00	
	<u>10</u> Limon gris avec cailloux de silex roulés	11.75	13.0
yd	<u>11</u> Argile sableuse grise	13.00	
	<u>12</u> Argile légèrement sableuse grise	14.00	
	<u>13</u> Idem	15.00	
	<u>14</u> Sable très fin grisâtre	17.00	
	<u>15</u> Idem finement micacé	18.00	
	<u>16</u> Sable argileux grisâtre micacé	21.00	
	<u>17</u> Sable très fin gris micacé	22.75	
	<u>18</u> Sable fin gris légèrement argileux	24.50	
	<u>19</u> Argile finement sableuse grisâtre	28.00	
Yc	<u>20</u> Argile grise	30.00	18.0
	<u>21</u> Argile plastique grise	31.60	
	<u>22</u> Idem	39.60	
	<u>23</u> Idem	41.00	
	<u>24</u> Argile sableuse grise	46.75	

M. LENNICK-SAINT-QUENTIN

Service géologique
de Belgique.

1 (Suite)

yb	<u>25</u>	Sable grossier argileux gris brunâtre	51.20	
	<u>26</u>	Sable quartzeux argileux gris brunâtre	51.75	
L1d	<u>27</u>	Sable verdâtre glauconifère	55.20	4.10
L1c	<u>28</u>	Argile sableuse gris verdâtre glauconifère avec quelques petits grès	61.75	0.45
	<u>29</u>	Argile très légèrement sableuse glauconifère	64.00	
	<u>30</u>	Argile légèrement sableuse avec grès tendre	65.00	
	<u>31</u>	Argile gris verdâtre	66.00	
L1a	<u>32</u>	Silex noirs roulés et verdis	66.15	4.40
	<u>33</u>	Argile bleue verdâtre avec fragments de silex	66.45	
DV	<u>34</u>	Argile légèrement sableuse gris verdâtre non calcarifère paraissant être du primaire altéré	67.00	0.65
	<u>35</u>	Idem	68.00	
	<u>36</u>	Idem	69.00	
	<u>37</u>	Idem	70.00	3.00

Niveau de l'eau sous le sol:

au repos 2 m.

en pompant 9 m.

Débit en pompant au compresseur minimum 5000 litres à l'heure.

Température de l'eau à la sortie du puits 11 degrés centigrade.

Halet F.-Bull. de la Soc. belge de géol. etc. Bruxelles, 1907, t. XXI, p. 407 (Mém.)

*Puits artésien exécuté à Leerbeek, au garage du chemin de fer vicinal
de Bruxelles à Enghien, en juin 1905. (4)*

Sondeurs : DETROYE frères, rue Émile-Carpentier, à Bruxelles.

Cote approximative + 57.

N° des échant.		PROFONDEURS :		Épaisseur.	Age.
		de	à		
	Puits de 3 mètres de profondeur .	0.00	3.00	3.00	QUATERNAIRE BRABANTIN (Q3n) 11m75
1.	Limon gris sale	3.00	4.00	1.00	
2 à 3.	Limon gris, friable, bigarré de jaune	4.00	5.75	1.75	
4 à 9.	Limon gris, friable, très calcari- fère	5.75	11.75	6.00	
10.	Limon gris avec cailloux de silex roulés	11.75	13.00	1.25	(Q1m) 1m25
11.	Argile sableuse, grise	13.00	14.00	1.00	YPRESIEN (Yd) 17 mètres.
12 à 13.	Argile légèrement sableuse, grise .	14.00	17.00	3.00	
14 à 15.	Sable très fin, grisâtre, micacé .	17.00	21.00	4.00	
16.	Sable argileux, grisâtre, micacé .	21.00	22.75	1.75	
17.	Sable très fin, gris, micacé . .	22.75	24.50	1.75	(Yc) 21m20
18.	Sable fin, gris, légèrement argileux.	24.50	28.00	3.50	
19.	Argile finement sableuse, grisâtre.	28.00	30.00	2.00	
20.	Argile grise	30.00	31.60	1.60	
21 à 24.	Argile grise, plastique	31.60	51.20	19.60	(Yb) 4m10
25 à 26.	Sable quartzueux et argileux, gris brunâtre	51.20	55.30	4.10	LANDENIEN (L1d) 6m45
27.	Sable verdâtre, glauconifère . .	55.30	61.75	6.45	(L1c) 4m40
28 à 30.	Argile gris verdâtre, glauconifère, avec quelques petits grès . . .	61.75	66.00	4.25	
31.	Argile gris verdâtre	66.00	66.45	0.45	
32.	Silex noirs roulés, légèrement ver- dis	66.45	66.45	0.30	
33.	Argile gris-bleuâtre, avec frag- ments de silex	66.45	67.00	0.55	(L1a) 0m85
34 à 37.	Argile légèrement sableuse, gris verdâtre, avec concrétions di- verses, paraissant être le résidu de l'altération de la roche pri- maire, non calcariifère . . .	67.00	70.00	3.00	CAMBRIEN Du? 3 mètres.

Cote du Primaire — 10.

RENSEIGNEMENTS HYDROLOGIQUES.

Le niveau de l'eau au repos est à 2 mètres sous le sol; en pompant,
il descend à 9 mètres.

Débit au compresseur : minimum, 5 000 litres à l'heure.

Température de l'eau à la sortie du puits : 11° C.

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 315S1611

Boorarchief B.G.D.: 4

Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: KASTEEL V. PUTTENBERG

Straat, nr.: PUTTENBERG 1

Gemeente: PEPINGEN

Postnummer: 1670

Straat, nr(put): PUTTENBERG 1

Gemeente: PEPINGEN

Provincie: BRA

NIS-code: 23064

Kontaktpersoon: PECSTEEN

Telefoon: zone:

Aantal putten: 1

Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 315

Geologische kaart nummer: 101W

Lambertcoördinaten: X = 136480

Y = 159740

Maaiveldhoogte(m+TAW): Z1: 49.00

Meetpunthoogte(m+TAW): Z2:

(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m): 39.6

Aantal diameters verbuizingen: 1

Diameter verbuizing(mm): 140

Diepte onderkant verbuizing(m-mv):

Filter aanwezig: N

Diepte onderkant filter(m-mv):

Lengte filter(m):

Diameter filter(mm):

Capaciteit pomp of compressor(m³/h):

Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):

Diepte stopelektrode(m-mv):

Diepte startelektrode(m-mv):

Onderkant borrelbuis(m-mv):

Mogelijkheid tot peilmetingen: N

Schema van de put in bijlage: N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1914
 Putboorder: DE COCK
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: J in bijlage: J
 Auteur: HALET
 Watervoerende laag: LAN
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h 1 m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analyse beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum:
 Monster (niet aangezuurd) nr:
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: J
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d): 10.54

8. OPMERKINGEN

Teplaatse geweest op 14/03/1988.
 Geen medewerking.

L. LENNICK-SAINTE-QUENTIN

Service géologique

F. Halet

Janvier 1914

de Belgique

4 (IX) Puits tubé creusé chez M. le Chevalier Camberlain d'Anougies
à Pépininghen-Ternecoren, par M. De Cock, de Wetteren.

Echantillons recueillis par le chef sondeur Remy De Wilde.

Forage exécuté à l'injection d'eau, suivi et réparé par
V. Collard.

Cote approximative: +49

Profond. Epaisse

Pleistocène 9m00	{	1 Limon jaune brunâtre	0.60	0.65
		2 Limon gris jaunâtre	1.25	7.75
Ypresien Yc 29m50	{	3 Limon gris très fin, poussiéreux, calcaireux provient du lavement de l'argile plastique	9.00	7.50
		4 Argile gris bleuâtre plastique.	16.50	0.60
		5 Idem.	17.10	7.90
		6 Sable provenant du lavage du trou de sonde.	25.00	11.00
		7 Argile plastique	36.00	2.50
b) ou Landenien 1m10	{	8 Sable gris brunâtre quartzeux	38.50	1.10
jusque.		39.60		

Niveau de l'eau sous le sol au repos: 3m80

en pompant: 12m00

Débit: 60 litres à la minute

Diamètre: 0m14

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 315S1612
Boorarchief B.G.D.: 6
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: WALRAVENS
Straat, nr.: KL.VIJVERSELENWEG 12
Gemeente: SINT-KWINTENS-LENNIK
Postnummer: 1680
Straat,nr(put):KL.VIJVERSELENWEG 12
Gemeente: SINT-KWINTENS-LENNIK
Provincie: BRA
NIS-code: 23104
Kontaktpersoon:WALRAVENS
Telefoon: 5320113 zone:2
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
Geologische kaart nummer:101W
Lambertcoördinaten: X = 136260
Y = 165510
Kaaiveldhoogte(m+TAW):Z1:40.00
Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):48.1
Aantal diameters verbuizingen:
Diameter verbuizing(mm):
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):
Filter aanwezig:N
Diepte onderkant filter(m-mv):
Lengte filter(m):
Diameter filter(mm):
Capaciteit pomp of compressor(m3/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
Diepte stopelektrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:N
Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1930
 Putboorder: DETROY
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: J in bijlage: J
 Auteur: HALET
 Watervoerende laag: LAN
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum:
 Monster (niet aangezuurd) nr:
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: J
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d): 4.24

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 13/04/1988.
 De put is buiten gebruik.

- 6 (III) Puits tubé exécuté à Lennick-St. Quentin,
chez H. Walravens, Elevour,
par MM. J&B. DETROY frères de Bruxelles.
Repérage par P. Viète, le 8-1-1929.
Echantillons recueillis par l'entrepreneur
Travaux commencés et terminés en janvier 1929.
Mode de creusement: à sec.
Diamètre final: 300 mm.
Niveau de l'eau sous l'orifice au repos: 1m30, en régime de pompage:
7m00 avec débit de 1200 litres à l'heure.

Cote approximative de l'orifice: 40

N°s	NATURE DES TERRAINS	Profondeurs mètres
1	Limon jaune	1.00
2	Idem.	2.00
3	Limon fin, poussiéreux	3.00
4	Limon gris-jaunâtre	4.00
5	Sable quartzeux gris	5.10
6	Idem.	6.00
7	Sable gris un peu limoneux.	6.70
8	Idem.	7.75
9	Limon gris calcaireux.	8.90
10	Idem.	9.50

Interprétation probable (F. Halot, 19-2-1929): Pléistocène: 9m30.

- 6 (Suite) Le puits a été approfondi en avril 1930, à cause d'ensablement.
Le débit est de 3.000 litres à l'heure.
Le niveau de l'eau au repos: 3m00; en régime de pompage: 20 m.

N°s	NATURE DES TERRAINS	Profondeurs mètres
11	Limon très fin, gris	9.30
12	Idem.	10.00
13	Limon grisâtre.	11.00
14	Limon grisâtre	12.00
15	Limon avec quelques cailloux de silex roulés.	13.00
16	Sable très fin, gris-verdâtre	13.70
17	Idem.	14.70
18	Argile sableuse grise	15.60
19	Idem.	16.40
20	Sable argileux gris	17.40
21	Argile grise assez plastique.	18.45
22	Idem.	19.45
23-48	Idem.	20.40
49	Idem.	46.00
50	Idem devenant sableuse.	47.00
51	Sable gris-verdâtre	47.50
52	Idem.	48.10

Interprétation probable (F. Halet, 7-7-1930):

Pléistocène: 4m40
Yprésien (Yd): 4m75
Yprésien (Ye): 29m05
Landénien (Lld): 0m60

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 315S1613
Boorarchief B.G.D.: 8
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: KLOOSTER TERLOO
Straat, nr.: KAREELSTRAAT 5
Gemeente: BELLINGEN
Postnummer: 1674
Straat,nr(put):KAREELSTRAAT 5
Gemeente: BELLINGEN
Provincie: BRA
NIS-code: 23064
Kontaktpersoon:
Telefoon: 3565067 zone:2
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
Geologische kaart nummer:101W
Lambertcoördinaten: X = 135170
Y = 159070
Kaaiveldhoogte(m+TAW):Z1:49.00
Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):42.0
Aantal diameters verbuizingen:
Diameter verbuizing(mm):
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):
Filter aanwezig:N
Diepte onderkant filter(m-mv):
Lengte filter(m):
Diameter filter(mm):
Capaciteit pomp of compressor(m3/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
Diepte stopelektrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:N
Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1932
 Putboorder: DUTRIEU
 Boorverslag: N in bijlage: N
 Geologische beschrijving: N in bijlage: N
 Auteur:
 Watervoerende laag: LAN
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m3/h m3/d m3/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum:
 Monster (niet aangezuurd) nr:
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMFPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: N
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m2/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 12/04/1988.
 De put is buiten gebruik.

L. LENNICK-SAINT-QUENTIN

Service Géologique
de Belgique

(VIII) Puits tubé exécuté à Bellinghen,
à l'Institut St. Joseph,
ancien château de Terloo,
par M. Dutrieu de Wetteren.
Repérage par E. Verdin, le 12-9-1932.
Travaux commencés en août 1932.
Mode de creusement: à l'injection.



Cote approximative de l'orifice: 49 m.

Profondeur: 42 mètres.

Ni renseignements, ni échantillons.

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEFASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 315S1614
Boorarchief B.G.D.: 12
Waterzaaknummer B.G.D.: 247

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: QUATACKER
Straat, nr.:
Gemeente: SINT-KWINTENS-LENNIK
Postnummer: 1680
Straat, nr(put): KEYMOLENSTRAAT
Gemeente: SINT-KWINTENS-LENNIK
Provincie: ERA
NIS-code: 23104
Kontaktpersoon:
Telefoon: zone:
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 315
Geologische kaart nummer: 101W
Lambertcoördinaten: X = 134590
Y = 166410
Maaiveldhoogte(m+TAW): Z1: 57.00
Meetpunthoogte(m+TAW): Z2:
(Kadaster) plan met juiste ligging, in bijlage: N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m): 35.0
Aantal diameters verbuizingen: 1
Diameter verbuizing(mm): 133
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):
Filter aanwezig: N
Diepte onderkant filter(m-mv):
Lengte filter(m):
Diameter filter(mm):
Capaciteit pomp of compressor(m³/h): 3
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
Diepte stopелеktrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: N
Schema van de put in bijlage: N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1950
 Putboorder: DE VREESE
 Boorverslag: N in bijlage:N
 Geologische beschrijving: N in bijlage:N
 Auteur:
 Watervoerende laag: LAN
 Boorgatmetingen: N in bijlage:N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m3/h m3/d m3/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: J
 Datum monstername: 01/09/50
 Laboratorium: RIJKSLABO
 Resultaten in bijlage: J
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum:
 Monster (niet aangezuurd) nr:
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: J
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m2/d): 7.20

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 13/04/1988.
 Op de aangeduide plaats enkel nieuwbouw aanwezig, en de put is onbekend.

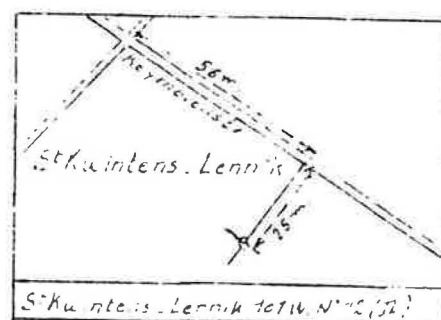
PL: St Kwintens-Lennik (10IW)

Aardkundige Dienst
van België.

n°12 (II)

Filterput uitgevoerd te St Kwintens-Lennik
bij de Wasserij van Mr Quatacker
door Mr Van Herreweghe en Devreese uit Wetteren
Topographische ligging opgetekend door W.Claessens,
den 30.II.1950.

Een grondstalen verzameld
Aanvang en einde der werken : Oktober 1950.
Boringmethode : met inspoeling
Operevolgende diameters : 133 mm. Eindiameter:133mm
Aard der pomp : Diepzuigerpomp
Diepte van het water, bij ruststand : 5m ; tijdens het pompen, 15m
met een debiet van 3.000 liters per uur
Benaderende hoogte van de begane grond, boven de zeespiegel : 57
Totale diepte : 35m.



GRONDWATERREGISTER: Nr 247.

Wittreksel van het proces-verbaal van indienststelling, dd.20.I2.1950.

Diepte : 35m
Doormeter : 133mm
Pomp : zuigpomp met maximum debiet van 2.625 l/U, en aangedreven
door een elektrische motor ACEC van 2.2 P.K.
Waterpeil : 5m in rust ; in werking ,15m
Er bestaat een vergaarbak van 27.200liters.

WATERONTLEDING n° 437 gedaan door het Rijksontledingslaboratorium te Gent

Droogrest.	0.350 gr per liter
Gloeirest.	0.315
Gloeiverlies	0.035
Organische stoffen.	0.020
Chloor.	0.007
Sulfaten.	0.020
Nitraten.	afwezig
Nitrieten	afwezig
Ammoniak.	afwezig
Phosphaten.	afwezig
Hardheid.	25°
Ijzer	0.0007 gr/lit.

Gent, de 11.9.1950.

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

Voorlopig nummer: 315S1615
Boorarchief B.G.D.: 49
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: SAPCON
Straat, nr.: KESTERHEIDE 6
Gemeente: LEERBEEK
Postnummer: 1684
Straat,nr(put): KESTERHEIDE 6
Gemeente: LEERBEEK
Provincie: BRA
NIS-code: 23024
Kontaktpersoon: VAN DEN OOSTENDE
Telefoon: 566105 zone: 54
Aantal putten: 2
Nummer: 1

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 315
Geologische kaart nummer: 101W
Lambertcoördinaten: X = 131330
Y = 162800
Kaaiveldhoogte(m+TAW): Z1: 105.00
Meetpunthoogte(m+TAW): Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m): 144.0
Aantal diameters verbuizingen:
Diameter verbuizing(mm):
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):
Filter aanwezig: N
Diepte onderkant filter(m-mv):
Lengte filter(m):
Diameter filter(mm):
Capaciteit pomp of compressor(m3/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
Diepte stopelektrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: N
Schema van de put in bijlage: N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1954
 Putboorder: SMET
 Eoorverslag: J in bijlage:J
 Geologische beschrijving: J in bijlage:J
 Auteur: GULINCK
 Watervoerende laag: SOK
 Eoorgatmetingen: N in bijlage:N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m3/h m3/d m3/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum:
 Monster (niet aangezuurd) nr:
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: N
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m2/d):

8. OPMERKINGEN

Telefonisch kontakt op 07/04/1988.
 De put is buiten gebruik.

H.GULINCK

N° 49 (IV)

Getubeerde put Nr I.

uitgevoerd te LEERBEEK

bij het Radar Station

door de Firma Smet uit Dessel

Topographische ligging

opgetekend door W.CLAESSENS

op de 14.5.1954.

Grondstalen verzameld door de

boormeester

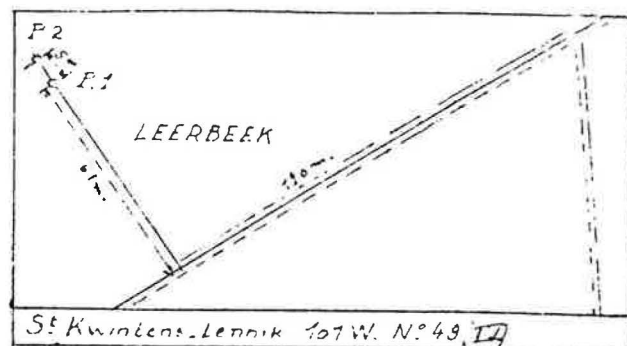
Aanvang der werken : begin 1954.

Boringsmethode : met inspoeling (gedeeltelijk- goede monsters
tot 47m).

Geen water

Benaderende hoogte van de begane grond, boven de zeespiegel : +1

Totale diepte : 144m.



Volgnummer	AARD DER GRONDLAGEN	Diepte (m)
I-2.	Geelachtig leem en roodachtig zand met grof kwarts en kleine limonietzandsteenbrokjes.	1.00- 2.00
3.	Vuursteenkeien met bruinroodachtig, onzuiver zand..	- 3.00
4.	Bleek groenachtige klei met roestvlekjes en gerolde vuursteenkeien.	- 4.00
5.	Zandige klei, fijn glauconietgespikkeld	- 5.00
6.	Groen glauconietrijk, zeer kleiachtig zand.	- 6.00
7.	Groengeelachtig, kleiachtig zand glauconiethoudend.	- 7.00
8.-9.	Fijn, glauconiethoudend, zeer samenhangend zand, verweerd.	8.00- 9.00
10.	Zeer fijn, geelachtig zand-licht samenhangend . . .	-10.00
11.12.13.14.	Zeer fijn, geelachtig zand-licht samenhangend . .	11.00-14.00
15.	Idem wat grijzer zand met grof kwartz en Nummulieten (<u>Numm.variolarius</u>).	-15.00
16.	Idem.	-16.00
17.	Donkergrijze harde klei	-17.00
18.	Groengrijsachtig, kleiachtig zand -roestvlekjes . .	-18.00
19.-20.	Groenachtig, samenhangend, glauconiethoudend zand .	19.00-20.00
21.-22.-23.	Donkergroen glauconietrijk, kleihoudend zand. . . .	21.00-23.00
24.	Bleekgroen, glauconiethoudende zandige klei	-24.00
25.	Idem, met een "septaria"-achtige zandsteenconcretie	+25.00
26-27	Groene, zandige klei, glauconiethoudend.	26.00-27.00
28-29-30-31.	Grijze schilferachtige klei.	28.00-31.00
32.	Nummulietenkalksteen met limoniet zandstenen (ingestort).	-32.00
33-34-35.	Bruin-geelachtig, zeer fijn zand, met <u>Nummulites Planulatus</u>	33.- 34 -35

nummer	AARD DER GRONDLAGEN	Diepte (m)
6-37.	Bruinachtige zandige en schilferachtige klei.	36. - 37.
8-39.	Bruinachtig, zeer fijn, samenhangend zand(onzuiver) . .	38. - 39.
0.	Bruinachtig, schilferachtige klei zoals nr 37.	- 40.
1.	Bruinachtig, zandhoudende klei.	- 41.
2.	Bruinachtig, zeer fijn zand, <u>Numm. Planulatus</u>	- 42.
3.-44-45.	Grijsachtig, zeer fijn zand, glauconiethoudend, talrijke <u>Numm. Planulatus</u> (o.m. grote vorm)	42-43-44-45
6.	Ontbreekt.	
7.	Geel-grijsachtig, zeer fijn zand	47.
8.-49.	Zeer fijn zand en brokjes harde klei(onzuiver monster). .	48-49.
0.	Geel-grijsachtig zand met grof kwarts, samenhangend. . .	50.
1-52.	Geel-grijsachtig zeer fijn, leemachtig zand(onzuiver)..	51- 52.
3.	Grijsachtig, zeer fijn, kleiachtig zand.	53 -60.
4.	Idem.	60 -65.
5.	Idem, leemachtige klei.	65.-70.
6.	Idem.	70 -75.
7.	Idem.	75 -81.
8.-59-60.	Grijze, harde klei, leemachtig	82 -83-84.
1 -62-63.	Grijze, harde klei, leemachtig	85 -86-87.
4 -69.	(Grijze, fijnezandige klei, roestvlekken. <u>Numm. Planulatus</u> (onzuiver monster).	88 -89-90
	(;	91- 92 -93
0-71-72.	Grijze, vaste, plastische klei.	94- 95 -96
3-74	Grijze en geelachtige leemachtige klei.	97-98.
5	Grijze klei.	99.
6-86	Grijze slib met brokjes harde grijze klei.	100-110.
7-86.	Grijze slib.	111-112.
0.	Groen kleiachtig, glauconiethoudend zand	113.
0.-94-99	Idem, in grijze slib	114-118-119
00.	Grijze vuursteen met groene patine-gerolde kwarts. . . .	124.
00 bis	Donker groengrijs glauconiethoudend, kleilig zand met gerolde kwartskeitsjes. Diepte niet nader bepaald(ver- meedelijk 124m).	+ 124
01-102.	Grijze slib met kwartz en vuursteen, donker grijze klei	125-126.
03.	Idem, met brokjes groene schalies	127.
04	Idem, met groene glimmerrijke gesteenten.	128.
05-106	Roodachtige verweringsklei.	129-130.
07.	Bleek, gele verweringsklei.	131.
08-109	Gele, rode en paarsrode verweringsklei.	132-133
10-111	Bleek blauw-groenachtig en rode verweringsklei.	134-135.
12.	Bleek blauw-groenachtig verweringsklei. Diepte niet nader bepaald.	(130-135)
13.	Rode verweringsklei. Diepte niet nader bepaald.	(130-135)
14-118-119	Grijze en blauw-groene verweerde schalies.	136-140-141
20.	Bontgekleurde (geel-blauw-groen-rood)verweerde schalies	142.

AARDKUNDIGE VERKLARING (M. Gulinck, op de 31.5.1954)

Kwartair	0	- 4m
Bartoon	4	- 10m
Lediaan	10	- 17m
Paniseliaan(Pln-Pldc)	17	- 28m
Pim	28	- 32m
IEperiaan Yd	32	- 65m
Yc	65	- 113m
Landenian	113	- 124m
Cambrium(Devilliaan ?)	124	- 142m

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE
-----P U T I N F O R M A T I E
=====

Voorlopig nummer: 315S1616
Boorarchief B.G.D.: 49(VERV)
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: SAPCON
Straat, nr.: KESTERHEIDE 6
Gemeente: LEERBEEK
Postnummer: 1684
Straat, nr(put): KESTERHEIDE 6
Gemeente: LEERBEEK
Provincie: BRA
NIS-code: 23024
Kontaktpersoon: VAN DEN OOSTENDE
Telefoon: 566105 zone:54
Aantal putten: 2
Nummer: 2

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
Geologische kaart nummer:101W
Lambertcoördinaten: X = 131330
Y = 162800
Maaiveldhoogte(m+TAW):Z1:105.00
Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):168.2
Aantal diameters verbuizingen:
Diameter verbuizing(mm):
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):
Filter aanwezig:N
Diepte onderkant filter(m-mv):
Lengte filter(m):
Diameter filter(mm):
Capaciteit pomp of compressor(m3/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
Diepte stopelektrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:N
Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering:

Putboorder:

Boorverslag: J in bijlage: J

Geologische beschrijving: N in bijlage: N

Auteur:

Watervoerende laag: SOK

Boorgatmetingen: N in bijlage: N

Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h m³/d m³/j

Werkingsduur: h/d h/w h/j

Debieten over de jaren in bijlage: N

Peilmetingenmethode:

Peilmetingen bij pompen of in rust:

Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N

Datum monstername:

Laboratorium:

Resultaten in bijlage: N

Resultaten beschikbaar bij:

Huidige monsternamedatum:

Monster (niet aangezuurd) nr:

Monster (wel aangezuurd) nr:

Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N

Putproef (1 stap) uitgevoerd: N

Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N

Datum:

Duur(h):

Resultaten in bijlage: N

Resultaten beschikbaar bij:

Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Telefonisch kontakt op 07/04/1988.

De put is buiten gebruik.

PL: St.Kw.Lennig (IOIW)

AARDKUNDIGE DIENST
VAN BELGIE

N°49 (IV) (vervolg)

H.Gulinck

Getubeerde put nr 2

Geen monsters verzameld.

Inlichtingen uit het verslagboek van de boormeester
overgenomen.

Roodachtige klei.....	I37,10	-	I40.00m
klei.....	I40.00	-	I55.00m
Klei met losse stenen.....	I55,00	-	I59.00m
nogal hard en een weinig zand erbij.....	I59,00	-	I64,00m
zeer hard.....	I64.00	-	I65,60m
stenen.....	I65,70	-	I66,00m
zandsteen.....	I66,00	-	I67,70m
zandsteen, nogal zacht.....	I67,70	-	I68,20m

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 315S1617
Boorarchief B.G.D.: 52
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: VANDENDAELE
Straat, nr.: ZWAANTJE 37
Gemeente: KESTER
Postnummer: 1685
Straat, nr(put): ZWAANTJE 37
Gemeente: KESTER
Provincie: BRA
NIS-code: 23024
Kontaktpersoon: VANDENDAELE
Telefoon: 3601076 zone:2
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
Geologische kaart nummer:101W
Lambertcoördinaten: X = 133940
Y = 160570
Maaiveldhoogte(m+TAW):Z1:40.00
Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):41.5
Aantal diameters verbuizingen:1
Diameter verbuizing(mm):111
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):31.0
Filter aanwezig:J
Diepte onderkant filter(m-mv):41.0
Lengte filter(m):10.0
Diameter filter(mm):111
Capaciteit pomp of compressor(m3/h):3
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):38.0
Diepte stopelektrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:N
Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1967
 Putboorder: SMET
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: N in bijlage: N
 Auteur: GULINCK
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Feilmetingenmethode:
 Feilmetingen bij pompen of in rust:
 Feilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum:
 Monster (niet aangezuurd) nr:
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: J
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d): 1.56

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 11/04/1968.
 De put is 4 jaar buiten gebruik.

YB

AARD EN DEEL VAN DE BODEM

: KWINTENS / LENNIK - 101 W.

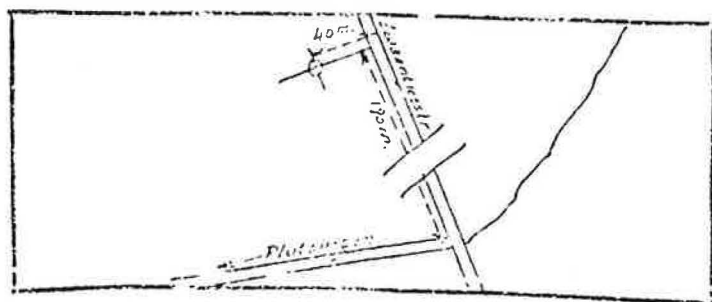
M. GULINCK

52 (VIII)

~~XXXXXXXX~~ WILDEPOT

Bijgevoerd te KESTER

Bij m. VANDENDAELE, Zwaantjesstr. 10



de N. V. SMET uit DESSEL

november 1967

Topografische ligging opge-

toond door W. CLAESSENS de 27. 8. 1968

Grondtalen verzameld door de boormeester

Boringsmethode : met inspoeling

Opeenvolgende doormeters : 111 mm. filter : idem

Grondwaterstanden : ~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~

bij ruststand : 6.50 m tijdens het pompen : 25.00 m

met een debiet van 1.200 l/s

Hoogte van het maaiveld : 40 (H20)

Totale diepte : 41.50 m

015-
Binnen

AARD EN DEEL VAN DE BODEM

Diepte
m

-12	bruine leem	12.00
3-17	geen stalen	17.00
8	heterogeen leem	18.00
9-20	geen stalen	20.00
1-26	heterogeen bruingeel, kleihoudend zand	26.00
7-29	geen stalen	29.00
0	heterogeen kleihoudend zand	30.00
6-40	kleihoudend zand met talrijke keitjes, voorna- melijk groene phylladen	40.00

Aardkundige Verklaring - M. GULINCK - 7. 5. 1971

Onbepaalbaar en slecht bemonsterd

Top van de Sokkel tussen 36-40 m ?

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

Voorlopig nummer: 315S1618
Boorarchief B.G.D.: 54
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: HOME ZONNESTRAAL
Straat, nr.: KROONSTRAAT 42
Gemeente: SINT-KWINTENS-LENNIK
Postnummer: 1680
Straat, nr(put): KROONSTRAAT 42
Gemeente: SINT-KWINTENS-LENNIK
Provincie: BRA
NIS-code: 23104
Kontaktpersoon: VAN STIPHOUT
Telefoon: 672395 zone: 53
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 315
Geologische kaart nummer: 101W
Lambertcoördinaten: X = 134530
Y = 166180
Maaiveldhoogte(m+TAW): Z1: 63.00
Meetpunthoogte(m+TAW): Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: J

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m): 152.5
Aantal diameters verbuizingen: 1
Diameter verbuizing(mm): 219
Diepte onderkant verbuizing(m-mv): 94.5
Filter aanwezig: J
Diepte onderkant filter(m-mv):
Lengte filter(m):
Diameter filter(mm): 205
Capaciteit pomp of compressor(m3/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
Diepte stopelektrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: J
Schema van de put in bijlage: J

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1971
 Putboorder: PEETERS
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: J in bijlage: J
 Auteur: GULINCK
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h m³/d 5500 m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: J
 Peilmetingenmethode: PE
 Peilmetingen bij pompen of in rust: R
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: J

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum: 17/05/88
 Monster (niet aangezuurd) nr: 315S1618
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMFPROEF/FUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: J
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d): 2.54

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 17/05/1988.
 Het watermonster werd genomen aan het reservoir.

YB

Fl. ST. KWINTENS/LENNIK - 101 WAARDKUNDIGE DIENST VAN BELGIE

M. GULINCK - P. LAGA

Nr 54 (II)

~~xBoring~~ Filterput

Uitgevoerd te ST. KWINTENS-LENNIK

de School voor gehandicapte kinderen,
Bij Kroonstraat 41

Door de firma PEETERS uit RAMSEL

Datum 1971

Grondstalen verzameld door de boormeester

Topografische ligging opgetekend door W. CLAESSENS de 1.6.1972

Boringsmethode : ~~xdroog~~ met inspoeling

Opeenvolgende doormeters : 219 mm. filter : 205 mm

Grondwaterstanden : bij ruststand : 38 m
Tijdens het pompen : 88 m

Met een debiet van : 3.600 l/u

Hoogte van het maaiveld ~~xroodgat~~ : 63 (H20)

Totale diepte : 152.50 m



Volg- nummer	AARD DER GRONDLAGEN	Diepte m.
1	leem	0.00 - 12.00
2	geelachtig zeer fijn zand	12.00 - 21.00
3	grijze klei	21.00 - 26.00
4	grijs kleihoudende silt	26.00 - 74.00
5	grijszwart sterk siltrijke klei	74.00 - 81.00
6	idem	81.00 - 87.00
7	zandrijke klei	87.00 - 90.00
8	roodachtige verweerde rots	90.00 - 100.00
9	idem	100.00 - 112.00
10	idem	112.00 - 120.00
11	idem	120.00 - 127.00
12	idem	127.00 - 136.00
13	grijze roodachtige schiefers	136.00 - 139.00

Aardkundige Verklaring - M. GULINCK - P. LAGA - 10 juli 1972

Kwartair	0.00 - 12.00
Ieperiaan + Landeniaan (?)	12.00 - 90.00
Onbepaalbaar Paleozoïcum	90.00 - 139.00.



HOME ZONNESTRAAL

PUT GEBOORDE

SINT KWINTENS-LENNIK

KROONSTRAAT 42

OP 5/12/1970

GEEL ZAND

FIN LICHT
ZAND

DONKER ZAND

KLEI MET
ZANDDONKER
VETIG ZANDLICHT
VETIG ZAND

VERSTEENDE KLEI

DONKERE
ZACHTE
STEENLAGENZACHTE RODE
STEENLAGEN
METVETIG LAGEN
TUSSEN INLICHT ROTS
MET
LEI LAGENLICHT HARDE
BLAUW STEEN
MET VETIG
LAGEN TUSSENRODE STEEN-
LAGEN MET
BARSTENHARDE BLAUW
STEENLICHTER GEEN
BLAUW STEENLEI LAGEN
HARDE ROTSHARDE BLAUW
STEEN

52.50M LAGG.

STUGBUIJS 205/219MM - 94,5M.

WATERSTAND IN RUST 38M.

NEERSLAG 34M.

DEBIET : 3600 LITER/U.

CEMENTERING.

Debieten over de jaren :

Jaartal	Debiet (m3/jaar)
1986	5500
1987	5500

Peilgegevens over de jaren :

Datum	Peil (m)
30/06/1980	40.85
29/09/1980	40.77
03/11/1980	40.94
01/12/1980	41.01
29/12/1980	41.13
02/02/1980	40.94
30/03/1980	39.95
04/05/1980	41.01
01/06/1980	41.43
02/11/1981	41.44
30/11/1981	41.60
28/12/1981	41.25
01/03/1982	41.22
29/03/1982	41.34
03/05/1982	41.64
01/06/1982	41.57
30/08/1982	41.77
27/09/1982	42.24
29/11/1982	42.18
27/12/1982	42.14
01/02/1983	41.98
28/03/1983	42.26
30/04/1984	42.51
28/05/1984	42.34
02/07/1984	43.12

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 315S1619
Boorarchief B.G.D.: 55
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: VAN DE PERRE
Straat, nr.: POSTWEG 1
Gemeente: GAASBEEK
Postnummer: 1682
Straat,nr(put): POSTWEG 1
Gemeente: GAASBEEK
Provincie: ERA
NIS-code: 23104
Kontaktpersoon:
Telefoon: 3567315 zone:2
Aantal putten: 2
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
Geologische kaart nummer:101W
Lambertcoördinaten: X = 137540
Y = 164350
Maaiveldhoogte(m+TAW):Z1:43.00
Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):60.0
Aantal diameters verbuizingen:
Diameter verbuizing(mm):
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):165.0
Filter aanwezig:J
Diepte onderkant filter(m-mv):
Lengte filter(m):
Diameter filter(mm):100
Capaciteit pomp of compressor(m3/h):3
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
Diepte stopelektrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:N
Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1971
 Putboorder: EEHIELS
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: J in bijlage: J
 Auteur: LAGA
 Watervoerende laag: LAN
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h 1 m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debiets over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum: 17/05/88
 Monster (niet aangezuurd) nr: 315S1619
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: N
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 17/05/1988.
 Het watermonster werd genomen aan de kraan.

Pl. ST. KWINTENS/LENNIK - 101 WARDKUNDIGE DIENST VAN BELGIE

M. GULLINCK - P. LAGA

Nr 55 (VI)

Boring - Filterput

Uitgevoerd te GAASBEEK

Bij VAN DE PERRE

Door de firma BEHIELS uit WETTEREN

Datum 1971

Grondstalen verzameld door de boormeester

Topografische ligging opgetekend door W. CLAESSENS de 27. X. 1972

Boringsmethode : ~~droeg~~, met inspoeling

Opeenvolgende doormeters : 165 mm. filter : 100 mm

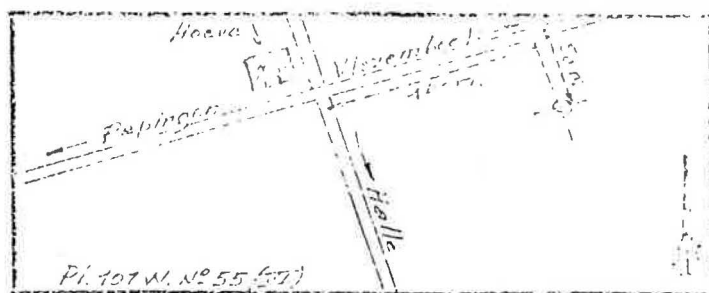
Grondwaterstanden : bij ruststand :

Tijdens het pompen :

Met een debiet van : 2.500 l/u

Hoogte van het maaiveld, ~~monding~~ : 43

Totale diepte : 60 m

Volg-
nummer

AARD DER GRONDLAGEN

Diepte
m.

1	bruine leem, geen kalk	8.00
2	silteus zand , grijs geelachtig	15.00
3	kleiachtig zand, kalkhoudend	24.00
4	harde klei	42.00
5	fijn groen glauconiethoudend zand	60.00

Aardkundige Verklaring - P. LAGA - M. GULINCK - 2 maart 1973

Kwartair	0.00 - 8.00
Ieperiaan	8.00 - 42.00
Landenian	42.00 - 60.00 .

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 315S1620

Boorarchief B.G.D.:

Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: VAN DE PERRE
Straat, nr.: POSTWEG 1
Gemeente: GAASBEEK
Postnummer: 1682
Straat,nr(put): POSTWEG 1
Gemeente: GAASBEEK
Provincie: BRA
NIS-code: 23104
Kontaktpersoon:
Telefoon: 5325932 zone:2
Aantal putten: 2
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
Geologische kaart nummer:101W
Lambertcoördinaten: X = 137480
Y = 164320
Maaiveldhoogte(m+TAW):Z1:30.50
Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):57.2
Aantal diameters verbuizingen:1
Diameter verbuizing(mm):140
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):43.0
Filter aanwezig:J
Diepte onderkant filter(m-mv):55.0
Lengte filter(m):12.0
Diameter filter(mm):140
Capaciteit pomp of compressor(m3/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
Diepte stopelektrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:N
Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1978
 Putboorder: AMEYE
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: N in bijlage: N
 Auteur:
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m3/h 1 m3/d m3/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum:
 Monster (niet aangezuurd) nr:
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: N
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m2/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 17/05/1988.

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEFASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

Voorlopig nummer: 315S1621
 Boorarchief B.G.D.: 57
 Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: VAN DER STEEN
 Straat, nr.: OUDENAKENSTRAAT 18
 Gemeente: GAASBEEK
 Postnummer: 1682
 Straat, nr(put): OUDENAKENSTRAAT 18
 Gemeente: GAASBEEK
 Provincie: ERA
 NIS-code: 23104
 Kontaktpersoon: VAN DER STEEN
 Telefoon: 5324121 zone:2
 Aantal putten: 1
 Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
 Geologische kaart nummer:101W
 Lambertcoördinaten: X = 137250
 Y = 164910
 Maaiveldhoogte(m+TAW):Z1:43.00
 Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
 (Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):50.0
 Aantal diameters verbuizingen:1
 Diameter verbuizing(mm):125
 Diepte onderkant verbuizing(m-mv):40.0
 Filter aanwezig:J
 Diepte onderkant filter(m-mv):50.0
 Lengte filter(m):10.0
 Diameter filter(mm):57
 Capaciteit pomp of compressor(m³/h):2
 Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):40.0
 Diepte stopelektrode(m-mv):
 Diepte startelektrode(m-mv):
 Onderkant borrelbuis(m-mv):
 Mogelijkheid tot peilmetingen:N
 Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1978
 Putboorder: PEETERS
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: J in bijlage: J
 Auteur: HERMAN
 Watervoerende laag: LAN
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: 1 m³/h 3 m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monsternamen:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum: 13/04/88
 Monster (niet aangezuurd) nr: 315S1621
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: J
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d): 4.00

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 13/04/1988.
 Het watermonster werd genomen aan het reservoir.

ME
PLAAT ST. KWINTERS/LENNIK IOIW.

BELGISCHE GEOLOGISCHE DIENST

J. H.

FILTERPUT

N° 57 (III/d)

uitgevoerd te : GAASBEEK

bij : de Boerderij VAN DER STEEN Oudenakenstr. 18

door : de Firma PEETERS uit RAMSEL

Datum : IV/1978

Topografische ligging opgetekend door : W. CLAESSENS

de : 28/4/1978

Grondstalen verzameld door : de boormeester

Boringsmethode : met spoeling

Opeenvolgende doormeters : 125mm. filter : 57mm.

Grondwaterstanden : bij ruststand : 12m.

tijdens het pompen : 33m. met een debiet van : 3.500 l/u.

Hoogte van het maaiveld : 43

Totale diepte : 50,00m.

Volgnummer	Aard der Grondlagen
1	<u>Van 0 tot 4 meter</u> : donker bruin, kalkhoudende leem
2	<u>Van 4 tot 8 meter</u> : geelachtig, licht zandachtige, kalkhoudende leem
3 - 4	<u>Van 8 tot 16 meter</u> : halffijn, licht glauconiethoudend, kleiachtig zand
5 - 10	<u>Van 16 tot 40 meter</u> : groengrijze klei
11 - 12	<u>Van 40 tot 49 meter</u> : halffijn, groengrijs, licht kalkhoudend en glimmerhoudend zand
13	<u>Van 49 tot 50 meter</u> : donker groen, sterk glauconiethoudend en kleiachtig zand, niet kalkhoudend

Geologische Interpretatie

J. HERMAN

11/05/78.

Van 0 tot 8 meter :

Van 8 tot 16 meter :

Van 16 tot 40 meter :

Van 40 tot 49 meter :

Van 49 tot 50 meter :

Kwartair

Yd

Yc

Yb - Ya

Landeniaan (Lld)

} Ieperiaan

J. Herman.

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE
-----P U T I N F O R M A T I E
=====

Voorlopig nummer: 315S1622
Boorarchief B.G.D.: 59
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: VAN HOVE
Straat, nr.: NIEUWE BAAN 9
Gemeente: BELLINGEN
Postnummer: 1674
Straat, nr(put): NIEUWE BAAN 9
Gemeente: BELLINGEN
Provincie: BRA
NIS-code: 23064
Kontaktpersoon: VAN HOVE
Telefoon: 3564073 zone:2
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
Geologische kaart nummer:101W
Lambertcoördinaten: X = 135450
Y = 158200
Maaiveldhoogte(m+TAW):Z1:67.00
Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):43.5
Aantal diameters verbuizingen:1
Diameter verbuizing(mm):125
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):25.5
Filter aanwezig:J
Diepte onderkant filter(m-mv):43.5
Lengte filter(m):18.0
Diameter filter(mm):110
Capaciteit pomp of compressor(m3/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):12.0
Diepte stopelektrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:N
Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1977
 Putboorder: AMEYE
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: N in bijlage: N
 Auteur:
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h 1 m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Feilmetingenmethode:
 Feilmetingen bij pompen of in rust:
 Feilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monstername datum:
 Monster (niet aangezuurd) nr:
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPROEF/PUTPROEF

Pomproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: N
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Telefonisch kontakt op 07/04/1988.

PLAAT ST. KWINTENS - LENNIK 101 W.

FILTERPUT

N° 59 (IX/c)

uitgevoerd te BELLINGEN

bij : VAN HOVE Paul, Nieuwe baan

door : de Firma AMEYE uit ARDOOIE

datum : 1977

Topografische ligging opgetekend volgens kaart van de boorder

Geen grondstalen verzameld L. = 18m.

Boringsmethode : met spoeling

Opeenvolgende doormeters : 125mm. filter : 100mm.

Grondwaterstanden bij ruststand : \pm 18m. met een debiet van 300 l/u.

Hoogte van het maaiveld : 67

Totale diepte : 43.50m.

Volgnummer	Aard der Grondlagen Beschrijving volgens de boormeester	Diepte M.
	licht geelbruine zandleem	0-3
q	fijn zandig - limonietglimmer	
	zware licht grijsbruine zeer fijnzandige leem	3-8
	donkergrijs groen zeer kleiig fijn zand	8-10
Yd	donker grijze fijn zandige klei, glimmerhoudend	15-20
Yc	zware donkergrijze kompakte klei	20-30,4
	zachter kleiig grijs zand	30,4-37
	kleiig grijs zand - zeer fijn	37-38
	groengrijze kleiig zand en kleilenzen	38-43,5
D _u b	zeer harde steen (geen waterverlies)	43,5 -

Devillian

Peil primair : + 24m.

380	25,5 stijgbuizen PVC 125 \emptyset onderwaterpomp SF 75 27m. diep kan niet, dieper 18m. filter 100 \emptyset - 300 L/u	rust - 18 en 19 -
386	Filterput 43,5m. diepte	

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 315S1623
Boorarchief B.G.D.: 61
Waterzaaknummer B.G.D.:4560

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: V.Z.W. URSULIKEN
Straat, nr.: MOLENHOFSTRAAT 25
Gemeente: HEIKRUIS
Postnummer: 1531
Straat,nr(put):MOLENHOFSTRAAT 25
Gemeente: HEIKRUIS
Provincie: BRA
NIS-code: 23064
Kontaktpersoon:DE LANG, CLAEYS
Telefoon: 3961260 zone:2
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
Geologische kaart nummer:101W
Lambertcoördinaten: X = 131800
Y = 158310
Maaiveldhoogte(m+TAW):Z1:85.00
Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:J

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):119.0
Aantal diameters verbuizingen:
Diameter verbuizing(mm):219
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):67.0
Filter aanwezig:J
Diepte onderkant filter(m-mv):141.0
Lengte filter(m):54.0
Diameter filter(mm):100
Capaciteit pomp of compressor(m3/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):60.0
Diepte stopelektrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:J
Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1974
 Putboorder: SMET
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: J in bijlage: J
 Auteur:
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: 4 m³/h m³/d 3000 m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: J
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: J
 Datum monsternamen: 08/08/74
 Laboratorium: P.I.H.A.
 Resultaten in bijlage: J
 Resultaten beschikbaar bij: SMET
 Huidige monsternamedatum: 12/04/88
 Monster (niet aangezuurd) nr: 315S1623
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: J
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d): 2.71

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 12/04/1988.
 Het watermonster werd genomen aan de watertank.
 Vermoedelijk ligt het waterverbruik hoger dan aangegeven.

PC

BELGISCHE GEOLOGISCHE DIENST

PLAAT : St. Kwintens-Lennik Nr. 101W

Nr. 61 (VII/c)

PUT

uitgevoerd te : Heikruis

bij : V. Z. W. de religieuze Ursulinnen Plaats 19 Heikruis

door : N. V. Smet Dessel

Datum : Juni 1974

Topografische ligging opgetekend volgens plan vergunning

geen grondstalen verzameld

Boringsmethode : inspoeling lengte filter : 54m Ø

Grondwaterstanden bij ruststand : 42m

tijdens het pompen : 73m met een debiet van 3500 l/u

Grondwaterregister n° : 4560

Hoogte van het maaiveld : -----

Totale diepte = + 119m

AARD DER GRONDLAGEN

Diepte m

Beschrijving volgens boormeester

gele leem	0-8m
fijn vet bruin zand	8-16m
harde klei	16-48m
harde klei	48-55m
klei en zand	55-60m
grijs zand	60-65m
rode schist	65-67m
rode schist	67-78m
grijze schist	78-119m

Interpretatie :

Kwartair	0-8m
Ieperiaan	8-65m
Paleozoïcum-Reviniaan	65-119m (geboord)

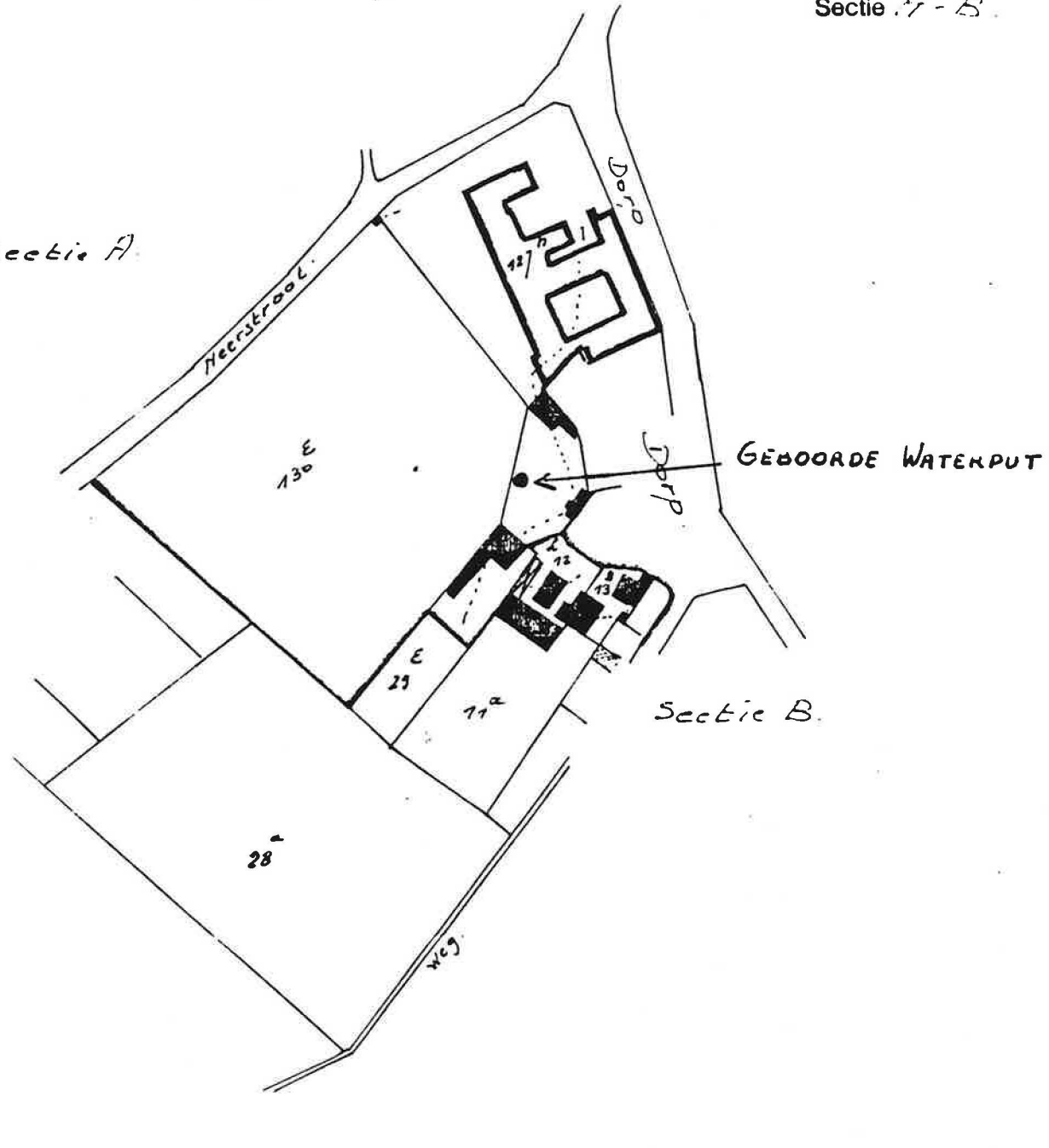
Uittreksel

uit het kadastraal plan van de gemeente *Pepingen 6^{de} Afst. (Heerkrans)*

Sectie *A-B*

N
↑

Sectie A.



Debieten over de jaren:

Jaartal	Debiet (m ³ /jaar)
1982	2869
1986	3285

PROVINCIE ANTWERPEN

PROVINCIAAL INSTITUUT
VOOR HYGIENENationalestraat 155, 2000 Antwerpen
Tel. : 38.58.84

Firma SIET N.V.

Oude Markt 1,

2480 DESSEL

AFDELING WATERCONTROLE

Ref. 74 975

(In het antwoord te vermelden)

Datum van Monsternamen 8/8/74

Monsieur HEIKRUIS DRINKWATERONDERZOEK

Fysisch en organoleptisch onderzoek. Kleur Reuk Helderheid		Temperatuur Conductiviteit 0,90 mScm ⁻¹ pH (glaselectrode) 7,52	
Chemisch onderzoek.			
mg/L Fe ⁺⁺ en Fe ⁺⁺⁺ 0,33 Mn ⁺⁺ 0,2 Mg ⁺⁺ 31,2 Ca ⁺⁺ 56,8 Pb ⁺⁺ < 0,010 Cu ⁺⁺ 0 NH ₄ ⁺ 0,31 Detergenten Turbiditeit : J.E.		Cl ⁻ 14 F ⁻ NO ₂ ⁻ 0 NO ₃ ⁻ 0 HCO ₃ ⁻ 469,7 CO ₃ ⁻ 0 OH ⁻ 0 SiO ₂ PO ₄ ³⁻ Org. Fe: 3 %	
Totale hardheid 27,2 °F Bicarbonaathardheid 27,2 °F Blijvende hardheid 0 °F TAp { 0 cc Nzuur/L 0 °F TAm { 7,7 cc Nzuur/L 38,5 °F		Opgeloste O ₂ mg/L Vrij CO ₂ 34,1 Halfgebonden CO ₂ 169,4 Agressief CO ₂ (t.o.v. CaCO ₃) Droogrest op 105° C Gloeirest op 600° C KMnO ₄ -verbruik 5,2 O ₂ verbruikt uit KMnO ₄	
Chemische beoordeling :			
Bacteriologisch onderzoek. Totaal aantal koloniën per ml bij 37°C Aantal leden der coligroep per 20 ml 0 Aantal Faecale coli per 100 ml 0 Aantal Faecale streptokokken per 100 ml 0 Bacteriologische beoordeling : goed			
Algemene beoordeling : Voldoet aan de normen.			
voor De Directeur,			
Dr. E. Tritsmans.			

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 315S1624
Boorarchief B.G.D.: 62
Waterzaaknummer B.G.D.: 4743

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: V.Z.W. HUIZE TERLOO
Straat, nr.: KAREELSTRAAT 4A
Gemeente: BELLINGEN
Postnummer: 1674
Straat, nr(put): KAREELSTRAAT 4A
Gemeente: BELLINGEN
Provincie: ERA
NIS-code: 23064
Kontaktpersoon: VAN BEE
Telefoon: 3569883 zone: 2
Aantal putten: 2
Nummer: 1

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 315
Geologische kaart nummer: 101W
Lambertcoördinaten: X = 135240
Y = 158790
Maaiveldhoogte(m+TAW): 21:60.00
Meetpunthoogte(m+TAW): 22:
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m): 76.0
Aantal diameters verbuizingen: 3
Diameter verbuizing(mm): 110
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):
Filter aanwezig: J
Diepte onderkant filter(m-mv):
Lengte filter(m): 6.0
Diameter filter(mm): 110
Capaciteit pomp of compressor(m³/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
Diepte stopelektrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: N
Schema van de put in bijlage: N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1980
 Putboorder: PIRON
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: J in bijlage: J
 Auteur: LAGA
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debietsen over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analyses beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum:
 Monster (niet aangezuurd) nr:
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: J
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d): 3.00

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 12/04/1988.
 De put is buiten gebruik.

N° 62 (VIII/a)

PUT

uitgevoerd te : BELLINGEN

bij : V.Z.W. HUIZE TERLOO

KAREELSTRAAT 4A PEPINGEN BELLINGEN

door : G. PIRON - WEZEMBEEK OPPEN

datum : DECEMBER 1980

Topografische ligging opgetekend : VOLGENS PLAN 1/10.000

Boringsmethode : INSPOELING

lengte filter : 6 m; Ø 110 mm

Grondwaterstanden : opeenvolgende doormeters : 160 - 125 - 110 mm

bij ruststand : 12 m

tijdens het pompen : 60 m met een debiet van 6.000 l/u

grondwaterregister : 4743

Hoogte van het maaiveld : + 60 m

Totale diepte : 76 m

Aard der grondlagen

Diepte m

Beschrijving volgens boormeester

groene klei met aanwezigheid van fijn groen zand	0.00 - 42.00
zacht leisteen of leiachtige klei, aanwezigheid van zeer fijn groenachtig zand	42.00 - 70.00

Interpretatie.

Formaties van Ieper en Landen (?)

0.00 - 42.00

Paleozoïcum :

42.00 - 70.00

P. LAGA

17 MAART 1981

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

Voorlopig nummer: 315S1625
 Boorarchief B.G.D.:
 Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: V.Z.W. HUIZE TERLOO
 Straat, nr.: KAREELSTRAAT 4A
 Gemeente: BELLINGEN
 Postnummer: 1674
 Straat,nr(put):KAREELSTRAAT 4A
 Gemeente: BELLINGEN
 Provincie: BRA
 NIS-code: 23064
 Kontaktpersoon:VAN BEE
 Telefoon: 3569883 zone:2
 Aantal putten: 2
 Nummer: 2

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
 Geologische kaart nummer:101W
 Lambertcoördinaten: X = 135190
 Y = 158800
 Maaiveldhoogte(m+TAW):Z1:60.00
 Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
 (Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:J

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):41.8
 Aantal diameters verbuizingen:
 Diameter verbuizing(mm):125
 Diepte onderkant verbuizing(m-mv):
 Filter aanwezig:N
 Diepte onderkant filter(m-mv):
 Lengte filter(m):
 Diameter filter(mm):125
 Capaciteit pomp of compressor(m3/h):2
 Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):41.8
 Diepte stopelektrode(m-mv):40.7
 Diepte startelektrode(m-mv):37.7
 Onderkant borrelbuis(m-mv):40.7
 Mogelijkheid tot peilmetingen:J
 Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1982
 Putboorder: SKET
 Boorverslag: N in bijlage:N
 Geologische beschrijving: N in bijlage:N
 Auteur:
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage:N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: 2 m³/h m³/d 2500 m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: J
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monsternamen:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum: 12/04/88
 Monster (niet aangezuurd) nr: 315S1625
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: J
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d): 1.76

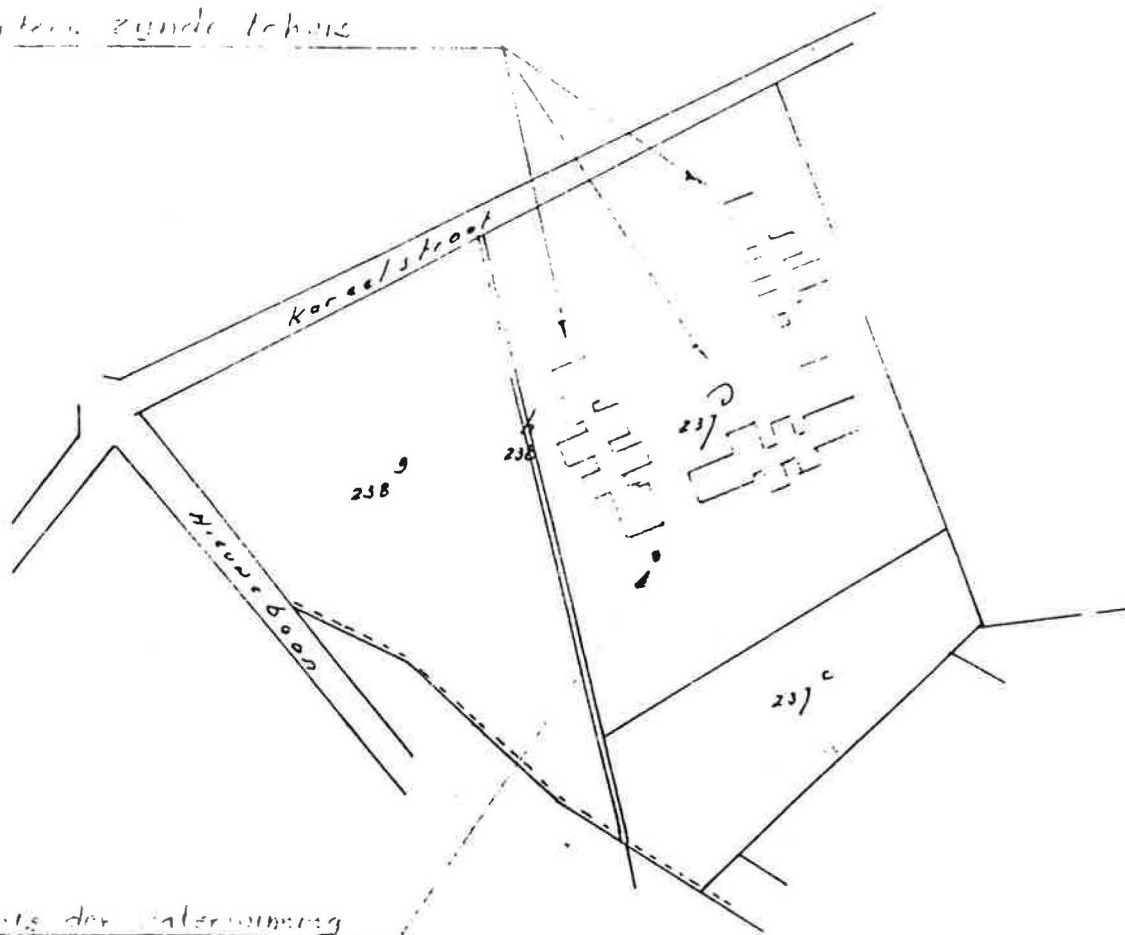
8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 12/04/1988.
 Het watermonster werd genomen aan de kraan.

Sectie A

in y'teen zynde tohous

N



Funktion der Alterseinkommen

VERBODEN NADRUUK (1)

Kosten : Honderd veertien frank

Te 310000, 25-01-1981 19

De Inspekteur,

Kosten :	F	C
vaste vergelding		
voor 4 percelen	11.4	
voor aanpalenden		
voor eigenaars		
voor oppervlakten		
TOTAAL	11.4	

Nr 436 O - 1978 - Bon 9-4 - Simonis

(1) De Administratie behoudt zich voor haar rechten te doen gelden voor de rechtbanken tegen diegenen die dit verbod niet zouden eerbiedigen.

Debieten over de jaren:

Jaartal	Debiet (m ³ /jaar)
1981	1800
1982	1800
1983	2200
1984	2500
1985	2500
1986	2500
1987	2500

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

Voorlopig nummer: 315S1626
Boorarchief B.G.D.: 64
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: R.U.G.
Straat, nr.: KRIJGSLAAN 281
Gemeente: GENT
Postnummer: 9000
Straat, nr(put): EDINGSESTEENWEG
Gemeente: LEERBEEK
Provincie: BRA
NIS-code: 23024
Kontaktpersoon:
Telefoon: zone:
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 315
Geologische kaart nummer: 101W
Lambertcoördinaten: X = 132300
Y = 162990
Maaiveldhoogte(m+TAW): Z1: 69.00
Meetpunthoogte(m+TAW): Z2:
(Kadaster) plan met juiste ligging, in bijlage: N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m): 74.0
Aantal diameters verbuizingen:
Diameter verbuizing(mm):
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):
Filter aanwezig: N
Diepte onderkant filter(m-mv):
Lengte filter(m):
Diameter filter(mm):
Capaciteit pomp of compressor(m³/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
Diepte stopelektrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: N
Schema van de put in bijlage: N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1969
 Putboorder: AMEYE
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: N in bijlage: N
 Auteur:
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monsternamen:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum:
 Monster (niet aangezuurd) nr:
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: N
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

RS
PLAAT SINT KWINTENS LENNIK 101 W

BELGISCHE GEOLOGISCHE DIENST

Nr. 64 (IV/J)
Put
uitgevoerd te : LEERBEEK
bij : RUG 315 DEW3 Edingense steenweg
door : AMEYE
datum : Juni 1969
Topografische ligging opgetekend door : AMEYE
Hoogte van het maaiveld : 69 m
Totale diepte : 74 m

BESCHRIJVING VOLGENS DE BOORMEESTER	DIEPTE M
bruine leem met zandige laagjes	12.7 m
groenbruinachtige fijnzandige leem+ silexkeien en keitjes	13.6 m
groenbruinachtig kleiig zeer fijn en fijn zand - fijn glauc. houd.	19.8 m
donker grijsgroenachtig zeer kleiig fijn zand, glimmerhoudend fijne glauconiet.	28.0 m
fijnzandige grijsgroene klei met steenstukjes, fijne glauc.	31.7 m
vaste zware grijze icper. klei, fijne glimmers	63.0 m
tamelijk kleiig fijn scherp landeniaanzand, donkergrijsachtig, fijne glauconiet, met kleiige laagjes	65.0 m
vaste zandige donkergrijze klei	74.0 m
hard gesteente - primair - top sokkel	-

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

Voorlopig nummer: 315S1627
 Boorarchief B.G.D.: 65
 Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: KLOOSTER MINDERVAL.
 Straat, nr.:
 Gemeente: SINT-KWINTENS-LENNIK
 Postnummer: 1680
 Straat, nr(put): ZAVELSTRAAT
 Gemeente: SINT-KWINTENS-LENNIK
 Provincie: BRA
 NIS-code: 23104
 Kontaktpersoon:
 Telefoon: zone:
 Aantal putten: 1
 Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 315
 Geologische kaart nummer: 101W
 Lambertcoördinaten: X = 134590
 Y = 166100
 Maaiveldhoogte(m+TAW): Z1: 65.00
 Meetpunthoogte(m+TAW): Z2:
 (Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m): 152.5
 Aantal diameters verbuizingen:
 Diameter verbuizing(mm):
 Diepte onderkant verbuizing(m-mv):
 Filter aanwezig: N
 Diepte onderkant filter(m-mv):
 Lengte filter(m):
 Diameter filter(mm):
 Capaciteit pomp of compressor(m³/h):
 Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
 Diepte stopelektrode(m-mv):
 Diepte startelektrode(m-mv):
 Onderkant borrelbuis(m-mv):
 Mogelijkheid tot peilmetingen: N
 Schema van de put in bijlage: N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1970
 Putboorder: AMEYE
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: N in bijlage: N
 Auteur:
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monsternamen:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum:
 Monster (niet aangezuurd) nr:
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: N
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 17/05/1988.
 Geen medewerking.

Mr. 65 (II/d)

Filterput

hij : Klooster Mindervaliden GOOIK

Door : Ameye - Ardooie

datum : November 1970

Topografische ligging opgetekend volgens kaart 1/10 000

Grondwaterstanden : tijdens het pompen 50 m

met een debiet van 3 600 l/u

Hoogte van het maaiveld : + 65 M

Totale diepte : 152 M

AARD	DER	GRONDLAGEN	Diepte M
<u>Beschrijving volgens de boormeeſter</u>			
geelbruine leem			12.00 m
fijn licht geelbruin lemig zand			17.00 m
fijn kleig donker grijsgroenachtig zand - fijn glauc. houdend			26.00 m
grijsgroene klei en zandlagen - fijn glauc. houdend zand			37.50 m
donkergrijze vaste klei			74.00 m
donker grijs kleiig zand			81.00 m
lichter grijs kleiig zand			87.00 m
zeer harde grijze klei			90.00 m
zachte donkergrijze ſteen met veel onderbrekingen en kleiige tussenlagen			100.00 m
zalmrode zachte ſteen met wat kleiige tussenlagen			112.00 m
licht grijze rots met dunnen witgrijze tussenlagen (aders)			119.50 m
licht blauwgrijze reer harde ſteen met kleiige tussenlagen			127.00 m
zalmrode ſchiste met talrijke onderbrekingen			136.00 m
harde blauwgrijze rots			139.00 m
zeer harde blauwgrijze rots			143.00 m
" " " " "			150.00 m
harde donker zalmrode rots			152.50 m

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE
-----P U T I N F O R M A T I E
=====

Voorlopig nummer: 315S1628
Boorarchief B.G.D.: 66
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: TAHON
Straat, nr.: HONDSBERGSTRAAT 16
Gemeente: HERFELINGEN
Postnummer: 1530
Straat, nr(put): HONDSBERGSTRAAT 16
Gemeente: HERFELINGEN
Provincie: ERA
NIS-code: 23032
Kontaktpersoon: TAHON
Telefoon: 566189 zone:54
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
Geologische kaart nummer:101W
Lambertcoördinaten: X = 130210
Y = 160150
Maaiveldhoogte(m+TAW):Z1:47.50
Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):33.5
Aantal diameters verbuizingen:1
Diameter verbuizing(mm):160
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):27.5
Filter aanwezig:J
Diepte onderkant filter(m-mv):33.5
Lengte filter(m):5.0
Diameter filter(mm):160
Capaciteit pomp of compressor(m3/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):28.0
Diepte stopелеktrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:J
Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1977
 Putboorder: AMEYE
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: N in bijlage: N
 Auteur:
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h 5 m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum: 11/04/88
 Monster (niet aangezuurd) nr: 315S1628
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: N
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 11/04/1988.
 Het watermonster werd genomen aan de kraan.

RS
 PLAAT SINT-RWINTENS-LENNIK 101 W

BELGISCHE GEOLOGISCHE DIENST

Nr. 66 (VII/a)
 Filterput
 uitgevoerd te : HERFELINGEN
 bij : TAHON Roger
 Hondsbergstraat 10
 Door : AMEYE - ARDOOIE
 Datum : MAART 1977
 Topografische ligging opgetekend volgens kaart 1/10 000
 Filterlengte 5 m Ø 160 mm
 Hoogte van het Maaiveld : 47.50 m
 Totale diepte : 32.50 m

AARD	der	GRONDLAGEN	diepte m
------	-----	------------	----------

Beschrijving volgens de boormeester

donkerbruine leem - weinig fijnzandhoudend- bouwlaag	00.20
bruine vaste leem	00.60
bruine zachte leem	02.70
grijsblauwachtige klei, weinig zeer fijnzandhoudend, fijne glimmers	09.60
zeer kleiig groengrijsachtig fijn en zeer fijn zand, fijne glauconiet, fijne glimmers.	14.80
vaste grijsbruinachtige klei, zeer fijne glimmers	27.60
tamelijk los bruin en wat roestbruinachtig fijn zand, fijne glauconiet	33.10
tamelijk harde zalmrose schiefer - top sokkel - primair	33.50

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

Voorlopig nummer: 315S1629
Boorarchief B.G.D.: 67
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: HUYBRECHTS
Straat, nr.: STEENWEG OP ASSE 247
Gemeente: HERFELINGEN
Postnummer: 1530
Straat, nr(put): STEENWEG OP ASSE 247
Gemeente: HERFELINGEN
Provincie: BRA
NIS-code: 23032
Kontaktpersoon: HUYBRECHTS
Telefoon: 566596 zone: 54
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 315
Geologische kaart nummer: 101W
Lambertcoördinaten: X = 131190
Y = 160170
Maaiveldhoogte(m+TAW): Z1: 56.00
Meetpunthoogte(m+TAW): Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m): 49.0
Aantal diameters verbuizingen: 1
Diameter verbuizing(mm): 160
Diepte onderkant verbuizing(m-mv): 40.0
Filter aanwezig: J
Diepte onderkant filter(m-mv): 49.0
Lengte filter(m): 9.0
Diameter filter(mm): 63
Capaciteit pomp of compressor(m³/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv): 35.0
Diepte stopелеktrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: J
Schema van de put in bijlage: N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1974
 Putboorder: AKEYE
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: N in bijlage: N
 Auteur:
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: 7 m³/h 7 m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monsternamen:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum:
 Monster (niet aangezuurd) nr:
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: J
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d): 14.40

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 11/04/1988.
 De put was tijdelijk buiten gebruik wegens aanbouw van een nieuwe stal.

RS
PLAAT SINT-KWINTENS-LENNIK 101 W

BELGISCHE GEOLOGISCHE DIENST

Nr. 67 (VII/a)

Filterput

uitgevoerd te : Herfelingen

bij : Huybrechts Hubert

Steenweg op Asse 247

door : Ameye - Ardooie

datum : augustus 1974

Grondstalen verzameld door de boormeester

Topografische ligging opgetekend volgens kaart 1/10 000

Grondwaterstanden : bij ruststand : -17 m

tijdens het pompen : 22 m

met een debiet van 3 000 l/u

Hoogte van het maaiveld : +56 m

Totale diepte : 49 m

AARD	DER	GRONDLAGEN	Diepte m
<u>Beschrijving volgens boormeester</u>			
donkerbruine fijnzandige leem - bouwlaag			00.20 m
veste bruine leem			00.40 m
vette roodbruinachtige leem, weinig fijn zandhoudend			01.20 m
zachte lichtbruine leem met talrijke dunne grijze laagjes en vlekken + wat afwisselend met dunnen roestige laagjes			06.50 m
tamelijk vaste grijze klei - weinig zeer fijn zandhoudend			07.80 m
" " grijsbruinachtige klei - weinig zeer fijn zand			11.20 m
vaste blauwgrijze ieperiaanse klei - fijne glimmers			15.00 m
vaste grijze " " " " "			16.20 m
tamelijk vaste grijze klei, zeer fijnzandhoudend (dunne lensjes)			21.50 m
vaste grijze klei, glauconietstof, glimmers			34.20 m
bruingrijs kleiig fijn zand, fijne glauconiet + fijne glimmers			36.50 m
fijnzandige vaste grijze klei			41.00 m
zalmrode zachte schiefer met grijs fijn zand in de spleten van de bovenste lagen - primair			49.00 m
op 41,5 m verlies van al het spoelwater			

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 315S1630
Boorarchief B.G.D.: 68
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: VAN IMPE
Straat, nr.: STEENWEG OP ASSE 130
Gemeente: HERFELINGEN
Postnummer: 1530
Straat, nr(put): STEENWEG OP ASSE 130
Gemeente: HERFELINGEN
Provincie: BRA
NIS-code: 23032
Kontaktpersoon: VAN IMPE
Telefoon: 566274 zone: 54
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 315
Geologische kaart nummer: 101W
Lambertcoördinaten: X = 130750
Y = 159090
Kaaiveldhoogte(m+TAW): Z1: 56.00
Meetpunthoogte(m+TAW): Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m): 45.0
Aantal diameters verbuizingen: 1
Diameter verbuizing(mm): 125
Diepte onderkant verbuizing(m-mv): 14.0
Filter aanwezig: J
Diepte onderkant filter(m-mv): 45.0
Lengte filter(m): 31.0
Diameter filter(mm): 125
Capaciteit pomp of compressor(m³/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
Diepte stopелеktrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: N
Schema van de put in bijlage: N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1968
 Putboorder: AKEYE
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: N in bijlage: N
 Auteur:
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum:
 Monster (niet aangezuurd) nr:
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: N
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 11/04/1988.
 De put is buiten gebruik.

RS
PLAAT SINT-RWINTENS-LENNIK 101 W

BELGISCHE GEOLOGISCHE DIENST

Nr. 68 (VII/c)

Filterput

uitgevoerd te : HERFELINGEN

bij : VAN IMPE Kamiel, Stwg op Asse 130

door : AMEYE - ARDOOIE

datum : oktober 1968

Topografische ligging opgetekend volgens kaart 1/10 000

Hoogte van het maaiveld : + 36 m

Totale diepte : 45 m

AARD	DER	GRONDLAGEN	DIEPTE	M
------	-----	------------	--------	---

Beschrijving volgens de boormeester

lemig fijn zand + steenslag - geroerd	00.20	m
vaste geelroodbruinachtige vette leem	05.00	m
vaste fijnzandige grijze leem (grijsbruin gelaagd)	07.00	m
zeer kleiig blauwgrijs fijn zand (bestaande steenput van 9 m)	09.80	m
vaste bruine klei met donkerbruine stukjes en concreties	11.00	m
donkerblauwgrijze vaste klei - fijne glimmers	16.00	m
zeer kleiig fijn groengrijs zand tot fijnzandige klei - fijne glauconiet	22.00	m
glaconiet fijne glimmers	38.20	m
taaie grijze harde klei		
zachte zalmrode schiefers (wat verweerd) - geen spoelwaterverlies		
top sokkel - Devoon - primair	45.00	m

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 315S1631
Boorarchief B.G.D.: 69
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: ANTHOONS
Straat, nr.: HOLLESTRAAT 17
Gemeente: BEERT
Postnummer: 1673
Straat,nr(put): HOLLESTRAAT 17
Gemeente: BEERT
Provincie: BRA
NIS-code: 23064
Kontaktpersoon:
Telefoon: 3561871 zone:2
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
Geologische kaart nummer:101W
Lambertcoördinaten: X = 136550
Y = 158730
Naaiveldhoogte(m+TAW):Z1:50.00
Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):31.3
Aantal diameters verbuizingen:1
Diameter verbuizing(mm):140
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):25.0
Filter aanwezig:J
Diepte onderkant filter(m-mv):31.0
Lengte filter(m):6.0
Diameter filter(mm):140
Capaciteit pomp of compressor(m3/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
Diepte stopелеktrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:N
Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1976
 Putboorder: AMEYE
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: J in bijlage: J
 Auteur:
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h 1 m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum:
 Monster (niet aangezuurd) nr:
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: N
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 14/03/1988.

RS
PLAAT SINT-KWINTENS-LENNIK 101 W

BELGISCHE GEOLOGISCHE DIENST

nr. 69 (IX/c)
Filterput
uitgevoerd te / BEERT
bij : ANTHOONS Aimé
Hollestraat
door : AMEYE-ARDOOIE
datum : Augustus 1976
Topografische ligging opgetekend volgens plan 1/10 000
Filterlengte : 6 m Ø 140 mm
Hoogte van het maaiveld : \pm 50 m
Totale diepte : 31 m

AARD	DER	GRONDLAGEN	DIEPTE	M
------	-----	------------	--------	---

Beschrijving volgens de boormeester

donkerbruine fijnzandige leem	00.20 m
taaie bruine leem - weinig zeer fijn zand	03.80 m
grijze vaste fijnzandige klei	04.60 m
vaste grijze ieperiaanse klei - fijne glimmers	22.70 m
kleiig donkergrijsachtig fijn zand - fijne glauconiet	24.40 m
tamelijk kleiig donkergrijsachtig en grijsgroenachtig fijn landeniaan zand - fijne glauconiet	31.20 m
harde steen - top sokkel / primair Develliaan	31.25 m

Vermoedelijke geologische Interpretatie

Kwartair	00.00-03.80 m
Ieperiaan	03.80-24.40 m
Landeniaan (?)	24.40-31.20 m
Devilliaan	31.20-31.25 m

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

Voorlopig nummer: 315S1632
 Boorarchief B.G.D.: 76&69(V)
 Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: BEKAERT
 Straat, nr.: HOLLESTRAAT 4
 Gemeente: BEERT
 Postnummer: 1673
 Straat,nr(put):HOLLESTRAAT 4
 Gemeente: BEERT
 Provincie: BRA
 NIS-code: 23064
 Kontaktpersoon:BEKAERT
 Telefoon: 3561027 zone:2
 Aantal putten: 1
 Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
 Geologische kaart nummer:101W
 Lambertcoördinaten: X = 136490
 Y = 158960
 Maaiveldhoogte(m+TAW):Z1:55.00
 Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
 (Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):51.0
 Aantal diameters verbuizingen:1
 Diameter verbuizing(mm):160
 Diepte onderkant verbuizing(m-mv):40.0
 Filter aanwezig:J
 Diepte onderkant filter(m-mv):50.0
 Lengte filter(m):10.0
 Diameter filter(mm):125
 Capaciteit pomp of compressor(m3/h):
 Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
 Diepte stopelektrode(m-mv):
 Diepte startelektrode(m-mv):
 Onderkant borrelbuis(m-mv):
 Mogelijkheid tot peilmetingen:N
 Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1976
 Putboorder: AKEYE
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: J in bijlage: J
 Auteur:
 Watervoerende laag: LAN
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum:
 Monster (niet aangezuurd) nr:
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: N
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 14/03/1988.
 De put is buiten gebruik wegens defecte pomp.

MDN
PLAAT ST. KUINTENS LENNIK 101W

BELGISCHE GEOLOGISCHE DIENST

e vervolg)
N° 69/1 + zelfde ligging n° 69 (IX/c)

FILTERPUT

uitgevoerd te : PEPINGEN

bij : BEKAERT CORNELIS

NABIJ BEERT

door : AMEYE - ARDOOIE

datum : OKTOBER 1976

Topografische ligging opgetekend : VOLGENS PLAN 1/10.000

filterlengte 10 m Ø 125 mm

Totale diepte : 50 m

Aard der grondlagen

Diepte m

Beschrijving volgens boormeester

donkerbruine leem - weinig fijnzandig - bouwlaag	0.20
bruine leem - wat fijnzandhoudend	0.50
lemig witbruin fijn zand	2.10
vaste lichtbruine leem - weinig fijnzandhoudend	9.70
vaste grijsbruine klei	10.20
vaste grijze ieperiaanse klei, fijne glimmers	24.80
vaste donkergrijze klei + fijn zand + fijne glauconiet + f. glimmers	26.00
vaste donkergrijze ieper. klei + fijne glimmers	36.60
slap kleiig fijn ladeniaan zand, fijn glauconiethoudend	38.90
tamelijk los wat kleiig grijsbruinachtig fijn land. zand	41.00
kleiig fijn donkergrijs fijn zand, fijn glauconiethoudend	45.00
Losser fijn donkergrijs fijn zand, fijn glauconiethoudend	49.70
harde fijn zandhoudende landeniaan klei	51.00

Top van sokkel nog niet aangeboord

Vermoedelijke geologische Interpretatie

Kwartair :	0.00 - 9.70
Kwartair : (verweerd Ieperiaan?)	9.70 - 10.20
Ieperiaan	10.20 - 36.60
Landeniaan :	36.60 - 51.00

N° 76 (IX/c)

Filterput

Uitgevoerd te : Pepingen

Bij : Bekaert - Cornelis Hollestraat

Door : Ameye - Ardooie

datum : oktober 1976

Topografische ligging opgetekend volgens plan 1/25.000

Boringsmethode : inspoeling

Filterlengte : 10 m Ø 125 mm

Verbuizing : 40 m Ø 160 mm

Hoogte van het maaiveld : + 71 m

Totale diepte : 51 m

Beschrijving volgens boormeester	Diepte m
Donkerbruine leem - weinig fijnzandig - bouwlaag	0.20
Bruine leem - wat fijn zandhoudend	0.50
Lemig witbruin fijn zand	2.10
Vaste lichtbruine leem - weinig fijnzandhoudend	9.70
Vaste grijsbruine klei	10.20
Vaste grijze ieperiaanse klei, fijne glimmers	24.80
Vaste donkergrijze klei + fijn zand + fijne glauconiet + fijne glimmers	26.00
Vaste donkergrijze ieper. klei + fijne glimmers	36.60
Slap kleiig fijn landeniaanzand, fijn glauconiethoudend	38.90
Tamelijk los wat kleiig grijsbruinachtig fijn land. zand	41.00
Kleiig fijn donkergrijs fijn zand, fijn glauconiethoudend	45.00
Losser fijn donkergrijs fijn zand, fijn glauconiethoudend	49.70
Harde fijnzandhoudende landeniaan klei	51.00

Top van sokkel nog niet aangeboord

Interpretatie :

Kwartair :	0.00 - 2.10
Formatie van Ieper Yd-Yc :	2.10 - 36.60
Formatie van Landen :	36.60 - 51.00 (geboord)

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEFASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 315S1633

Boorarchief B.G.D.: 70

Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: ECKER
Straat, nr.: EIKSTRAAT 9
Gemeente: BEERT
Postnummer: 1673
Straat,nr(put):EIKSTRAAT 9
Gemeente: BEERT
Provincie: BRA
NIS-code: 23064
Kontaktpersoon:ECKER
Telefoon: 3568665 zone:2
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
Geologische kaart nummer:101W
Lambertcoördinaten: X = 136870
Y = 158670
Maaiveldhoogte(m+TAW):21:57.00
Meetpunthoogte(m+TAW):22:
(Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):36.5
Aantal diameters verbuizingen:1
Diameter verbuizing(mm):125
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):24.0
Filter aanwezig:J
Diepte onderkant filter(m-mv):36.5
Lengte filter(m):12.0
Diameter filter(mm):125
Capaciteit pomp of compressor(m3/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):27.0
Diepte stopelektrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:J
Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1974
 Putboorder: AMEYE
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: J in bijlage: J
 Auteur:
 Watervoerende laag: LAN
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h 1 m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum: 14/04/88
 Monster (niet aangezuurd) nr: 315S1633
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: N
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 14/04/1988.
 Het watermonster werd genomen aan de watertank.

MDN
PLAAT ST. KWINTENS LENNIK 101W

BELGISCHE GEOLOGISCHE DIENST

N° 70 (IX/d)

FILTERPUT

uitgevoerd te : BEERT

bij : ECKER J.

EIKSTRAAT

door : AMEYE ARDOOIE

datum : AUGUSTUS 1978

Topografische ligging opgetekend : VOLGENS PLAN 1/10.000

Filterlengte : 12 m Ø 125 mm

Hoogte van het maaiveld : + 57 m

Totale diepte : 36.50 m

Aard der grondlagen

Diepte m

Beschrijving volgens boormeester

boorplaats werd 1,5 m afgegraven

diepten vanaf nieuw peil van ongeveer 56.50 m

Opname langs tallud :

donkerbruine leem - bouwlaag	0.20
------------------------------	------

bruine vaste leem met verspreide silexkeien en weinig fijn zand	0.40
---	------

bruine vette leem met verspreide grijze en roestbruine concreties (geeft water af bij het uitvoeren van graafwerken)	3.50
---	------

taaie grijze plastische klei - fijne glimmer	11.50
--	-------

vaste fijnzandige donkergrijze plastische klei met tussenlaagjes van donkerzwartgrijs en groen uiterst fijn zand - bevat glimmer- stof	13.80
--	-------

taaie donkergrijze ieperiaanse klei met enkele dunne fijnzandige lensjes en lichtgrijze laagjes	26.30
--	-------

uiterst fijnzandige donkergrijze klei	30.20
---------------------------------------	-------

kleiig donkergrijs zeer fijn zand - zeer fijn glauconiethoudend	34.30
---	-------

vast zwartgrijs uiterst fijn zand + uiterst fijne glauconiet	36.50
--	-------

Vermoedelijke geologische Interpretatie

Kwartair :	0.00 - 3.50
------------	-------------

Ieperiaan :	3.50 - 34.20
-------------	--------------

Landenian	34.20 - 36.50
-----------	---------------

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

Voorlopig nummer: 315S1634
 Boorarchief B.G.D.: 70(VERV)
 Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: DEBROYER
 Straat, nr.: EIKSTRAAT 4
 Gemeente: BEERT
 Postnummer: 1673
 Straat,nr(put):EIKSTRAAT 4
 Gemeente: BEERT
 Provincie: BRA
 NIS-code: 23064
 Kontaktpersoon:DEBROYER
 Telefoon: 3562800 zone:2
 Aantal putten: 1
 Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
 Geologische kaart nummer:101W
 Lambertcoördinaten: X = 136870
 Y = 158640
 Maaiveldhoogte(m+TAW):Z1:54.00
 Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
 (Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):35.2
 Aantal diameters verbuizingen:1
 Diameter verbuizing(mm):125
 Diepte onderkant verbuizing(m-mv):29.0
 Filter aanwezig:J
 Diepte onderkant filter(m-mv):35.0
 Lengte filter(m):6.0
 Diameter filter(mm):125
 Capaciteit pomp of compressor(m3/h):
 Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
 Diepte stopelektrode(m-mv):
 Diepte startelektrode(m-mv):
 Onderkant borrelbuis(m-mv):
 Mogelijkheid tot peilmetingen:J
 Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1977
 Putboorder: AMEYE
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: J in bijlage: J
 Auteur:
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h 1 m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum: 14/04/88
 Monster (niet aangezuurd) nr: 315S1634
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: N
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 14/04/1988.
 Het watermonster werd genomen aan de kraan.

PLAAT ST. KWINTENS LENNIK 101 W

N° 70 (1X/d) 2^{de} vervolg

FILTERPUT

uitgevoerd te : BEERT

bij : VANDERGUCHT JEAN PIERRE

door : AMEYE ARDOOIE

datum : APRIL 1977

Topografische ligging opgetekend : VOLGENS PLAN 1/10.000

filterlengte 6 m Ø 125 mm

Hoogte van het maaiveld : + 54 m

Totale diepte : 35 m

Aard der grondlagen	Diepte
<u>Beschrijving volgens boormeester</u>	
donkerbruine leem - weinig fijnzandig - bouwlaag	0.20
bruine leem + verspreide silexkeien	0.50
bruine vette leem met verspreide grijze en roestbruine kleine concreties	1.80
taaie plastische grijze ieperiaanse klei	8.70
vaste fijnzandige donkergrijze ieper. Klei met lensjes van donkerzwartgrijs en groen uiterst fijn zand - bevat glimmerstof	11.50
vaste grijze taaie ieper. Klei met enkele dunne lensjes van zeer fijn zand	24.80
kleiig donkergrijs en grijsgroenachtig zeer fijn en fijn landeniaan zand - zeer fijne glauconiet	27.90
kleiig donkergrijs zeer fijn en fijn land. Zand - zeer fijne glauconiet	31.40
taaiër grijs en zwartgrijsachtig fijn zand	35.10
zeer harde steen - Top sokkel - Primair/Devilliaan	35.15

Vermoedelijke geologische Interpretatie

Kwartair :	0.00 - 1.80
Ieperiaan :	1.80 - 24.80
Landeniaan :	24.80 - 35.10
Devilliaan :	35.10 - 35.15

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 315S1635
Boorarchief B.G.D.: 71
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: R.U.G.
Straat, nr.: KRIJGSLAAN 281
Gemeente: GENT
Postnummer: 9000
Straat, nr(put): ELINGENSTRAAT
Gemeente: PEPINGEN
Provincie: BRA
NIS-code: 23064
Kontaktpersoon:
Telefoon: zone:
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 315
Geologische kaart nummer: 101W
Lambertcoördinaten: X = 135610
Y = 161290
Maaiveldhoogte(m+TAW): Z1: 43.00
Meetpunthoogte(m+TAW): Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging, in bijlage: N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m): 39.6
Aantal diameters verbuizingen:
Diameter verbuizing(mm):
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):
Filter aanwezig: N
Diepte onderkant filter(m-mv):
Lengte filter(m):
Diameter filter(mm):
Capaciteit pomp of compressor(m³/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
Diepte stopелеktrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: N
Schema van de put in bijlage: N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1969
 Putboorder: AMEYE
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: J in bijlage: J
 Auteur:
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m3/h m3/d m3/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum:
 Monster (niet aangezuurd) nr:
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: N
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m2/d):

8. OPMERKINGEN

RS
PLAAT SINT-KWINTENS-LENNIK 101 W

BELGISCHE GEOLOGISCHE DIENST

Nr. 71 (1X)a
Filterput
uitgevoerd te : PEPINGEN, Elingenstraat
voor : R U G- DEW2
door : AMEYE-ARDOOIE
Datum : juni 1969
Topografische ligging opgetekend volgens plan 1/10 000
Hoogte van het maaiveld : +43 m
Totale diepte : 39,55 m

AARD	DER	GRONDLAGEN	DIEPTE M
------	-----	------------	----------

Beschrijving volgens de boormeester

donkerbruine fijnzandige leem - bouwlaag	00.30 m
vette bruin leem	07.50 m
vaste grijze ieper. klei - fijne glimmers	30.30 m
donkergrijsachtig fijn scherp zand, zwak kleilig, fel fijn glimmerhoudend + fijn glauconiethoudend	34.70 m
fijnzandige vaste donkergrijze klei	39.55 m
hard gesteente - primair - top sokkel	-

Vermoedelijke geologische interpretatie

Kwartiair	00.00-07.50 m
Ieperiaan	07.50-39.55
Primair	39.55- ?

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 315S1636

Boorarchief B.G.D.: 72

Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: CLAES
Straat, nr.: STWG. OP NINOVE 65
Gemeente: PEPINGEN
Postnummer: 1670
Straat,nr(put):STWG. OP NINOVE 65
Gemeente: PEPINGEN
Provincie: BRA
NIS-code: 23064
Kontaktpersoon:CLAES
Telefoon: 3568626 zone:2
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
Geologische kaart nummer:101W
Lambertcoördinaten: X = 135500
Y = 160930
Naaiveldhoogte(m+TAW):Z1:47.50
Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):39.0
Aantal diameters verbuizingen:1
Diameter verbuizing(mm):140
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):33.0
Filter aanwezig:J
Diepte onderkant filter(m-mv):39.0
Lengte filter(m):6.0
Diameter filter(mm):125
Capaciteit pomp of compressor(m3/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):20.0
Diepte stopелеktrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:J
Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1971
 Putboorder: AMEYE
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: J in bijlage: J
 Auteur: LAGA
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: 1 m³/h 1 m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monsternamen:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum: 12/04/88
 Monster (niet aangezuurd) nr: 315S1636
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: N
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 12/04/1988.
 Het watermonster werd genomen aan de kraan.

N° 72 (IX/a) 4^e (vervolg)

Filterput

Uitgevoerd te : Pepingen

Bij : Claes Nicolas, stw op Halle 44

Door : Ameye - Ardooie

Datum : februari 1971

Topografische ligging opgetekend volgens plan 1/10.000

Filterlengte : 6 m ø 125 mm

Onderwaterpompgroep : Stork SF75 380 V - opvoerdarm 1" : 25 m. 0.55 Kw.

Hoogte van het maaiveld : + 47,50 m

Totale diepte : 39 m

Beschrijving volgens boormeester	Diepte m
- donkerbruine fijnzandhoudende leem - bouwlaag	0,20
- vaste vette bruine leem - weinig fijn zandhoudend	3,80
- vaste blauwgrijsachtige ieper. klei - fijne glimmers	7,20
- idem fijne glimmers + weinig zeer fijn zand	8,80
- vaste grijze ieper. klei - fijne glimmers	23,10
- geelbruin en grijsbruin kleifg fijn zand (landeniaan) - fijne glauconiet	23,80
- vaste tamelijk kleiig donkergrijs fijn landeniaan zand - fijne glauconiet + steenstukken	30,50
- fijnzandige klei - donkergrijs - met hardere en zanderige lagen + steenstukken	35,60
- harde steen - Top sokkel - primair Devilliaan	

Vermoedelijke geologische Interpretatie :

Kwartair (?)	0,00 - 3,80
Ieperiaan	3,80 - 23,10
Landeniaan (?)	23,10 - 35,60
Devilliaan	35,60 - 35,70

P. LAGA

N° 72 (IX/a)

Filterput

Uitgevoerd te : Pepingen

Bij : Claes Nicolas, stw op Halle 44

Door : Ameye - Ardooie

Datum : februari 1971

Topografische ligging opgetekend volgens plan 1/10.000

Filterlengte : 6 m ø 125 mm

Onderwaterpompgroep Stork SF75 - 380 V - opvoerdarm polyteen 5/4" 20 m

Hoogte van het maaiveld : + 47,50 m

Totale diepte : 39 m

Beschrijving volgens boormeester

Diepte m

- wat lemig donkerbruin fijn zand + steenslag - geroerd - verharding	0,30
- bruine vette leem, wat fijnzandig	0,50
- lichtbruingeelachtige leem, weinig fijnzandhoudend	2,80
- grijsbruinachtig slappe fijnzandige leem	10,50
- grijsgroenachtig zeer fijn ieper. zand, kleilig, fijn glauconiethoudend	14,70
- grijsgroenachtige vaste klei, weinig fijne glauconier, fijne glimmers	15,80
- vaste grijze ieper. klei, fijne glimmers	31,80
- tamelijk los zwak kleilig donkergrijs fijn en wat middelmatig fijn zand, glimmerrijk, fijn glauconiet	37,00
- vaste fijnzandige klei - zandige laagjes - fijn glauconiethoudend	40,30

P. LAGA

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 315S1637
Boorarchief B.G.D.: 73
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: DERIJCKE
Straat, nr.: STEENWEG OP ASSE 169
Gemeente: HERFELINGEN
Postnummer: 1530
Straat, nr(put): STEENWEG OP ASSE 169
Gemeente: HERFELINGEN
Provincie: ERA
NIS-code: 23032
Kontaktpersoon: DERIJCKE
Telefoon: zone:
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 315
Geologische kaart nummer: 101W
Lambertcoördinaten: X = 130540
Y = 158610
Maaiveldhoogte(m+TAW): Z1: 65.00
Meetpunthoogte(m+TAW): Z2:
(Kadaster) plan met juiste ligging, in bijlage: N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m): 44.0
Aantal diameters verbuizingen: 1
Diameter verbuizing(mm): 160
Diepte onderkant verbuizing(m-mv): 20.5
Filter aanwezig: J
Diepte onderkant filter(m-mv): 41.0
Lengte filter(m): 15.0
Diameter filter(mm): 125
Capaciteit pomp of compressor(m³/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv): 38.0
Diepte stopelektrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: N
Schema van de put in bijlage: N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1974
 Putboorder: AMEYE
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: J in bijlage: J
 Auteur: LAGA
 Watervoerende laag: LAN
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: 5 m³/h 5 m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Feilmetingenmethode:
 Feilmetingen bij pompen of in rust:
 Feilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum: 11/04/88
 Monster (niet aangezuurd) nr: 315S1637
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: N
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 11/04/1988.
 Het watermonster is genomen aan de kraan in de stal.
 Het water bevat veel zand.

DG
PLAAT ST KWINTENS LENNIK 101 W

BELGISCHE GEOLOGISCHE DIENST

N° 73 (VII/a)

Filterput

Uitgevoerd te : Herfelingen

Bij : Derijcke Marcel steenweg op Asse 85

Door : Aneye - Ardooie

Datum : mei 1974

Topografische ligging opgetekend volgens plan 1/10.000

Grondwaterstanden : bij ruststand : 19 m

Tijdens het momemen

Filterlengte : 15 m Ø 125 mm (basis op 41 m)

Verbuizing : 20.5 m Ø 160 mm

Onderwaterpompgroep Stork SF100 1 Pk 380 V - Opvoerdarm polyt. 1" : 34 m + luchtsn

Hoogte van het maaiveld : + 65 m

Totale diepte : 44 m

Beschrijving volgens boormeester

Diepte m

Vuilbruine leem, weinig fijnzandig - bouwlaag	0.20
Bruine vaste leem	0.60
Geelroodbruinachtige vette vaste leem	2.50
Tamelijk slappe grijze klei - zeer fijnzandig	9.60
Groengrijs vast kleiig zeer fijn zand - fijn glauconiet.- fijne glimmers	11.00
Vaste grijze ieper. klei - weinig zeer fijn zand - fijne glimmers	15.50
Harde grijze ieper. klei - fijne glimmers	19.60
Vaste grijze ieper. klei - weinig uiterst fijn zand - fijne glimmers	24.50
Kleiig grijsbruinachtig fijn land. zand - fijne glauconiet	29.00
Vaste grijsbruine klei - weinig fijn zand houdend	37.00
Vaste donkerbruine klei	38.40
Geelbruinachtig en geelroodbruinachtig fijn en middelmatig fijn zand	42.00
Idem + steenstukjes	43.50
Donkergrijsachtig kleiig zand + steenstukken	44.20

Nabij gelegen primair nog niet aangeboord

Interpretatie :

Kwartair :	0.00 - 2.50
Formatie van Ieper :	9.60 - 24.50
Formatie van Landen	24.50 - 29.00
Paleozoïcum (verweerd ?-) :	29.00 - 44.20

P. LAGA
10.08.83

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 315S1638

Boorarchief B.G.D.:

Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: DE RO
Straat, nr.: LINDESTRAAT 36
Gemeente: GOOIK
Postnummer: 1686
Straat, nr(put): LINDESTRAAT 36
Gemeente: GOOIK
Provincie: BRA
NIS-code: 23024
Kontaktpersoon: DE RO
Telefoon: 566183 zone: 54
Aantal putten: 2
Nummer: 2

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 315
Geologische kaart nummer: 101W
Lambertcoördinaten: X = 130760
Y = 165130
Maaiveldhoogte(m+TAW): Z1: 29.50
Meetpunthoogte(m+TAW): Z2:
(Kadaster) plan met juiste ligging, in bijlage: N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m): 49.0
Aantal diameters verbuizingen:
Diameter verbuizing(mm):
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):
Filter aanwezig: N
Diepte onderkant filter(m-mv):
Lengte filter(m):
Diameter filter(mm):
Capaciteit pomp of compressor(m³/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
Diepte stopелеktrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: J
Schema van de put in bijlage: N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering:
 Putboorder: FEETERS
 Boorverslag: N in bijlage:N
 Geologische beschrijving: N in bijlage:N
 Auteur:
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage:N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h 4 m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monsternamen:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum: 13/04/88
 Monster (niet aangezuurd) nr:315S1638
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: N
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 13/04/1988.
 Het watermonster werd genomen aan het reservoir.

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

Voorlopig nummer: 315S1639
 Boorarchief B.G.D.: 77
 Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: P.B.E.
 Straat, nr.: DIESTSESTEENWEG 126
 Gemeente: LUBBEEK
 Postnummer: 3212
 Straat, nr(put): STEENWEG OP ASSE 196
 Gemeente: HERFELINGEN
 Provincie: BRA
 NIS-code: 23032
 Kontaktpersoon:
 Telefoon: 566657 zone:54
 Aantal putten: 1
 Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
 Geologische kaart nummer:101W
 Lambertcoördinaten: X = 131340
 Y = 160350
 Maaiveldhoogte(m+TAW):Z1:57.50
 Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
 (Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):68.0
 Aantal diameters verbuizingen:1
 Diameter verbuizing(mm):168
 Diepte onderkant verbuizing(m-mv):47.5
 Filter aanwezig:J
 Diepte onderkant filter(m-mv):68.0
 Lengte filter(m):22.0
 Diameter filter(mm):57
 Capaciteit pomp of compressor(m3/h):
 Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
 Diepte stopelektrode(m-mv):
 Diepte startelektrode(m-mv):
 Onderkant borrelbuis(m-mv):
 Mogelijkheid tot peilmetingen:N
 Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1974
 Putboorder: SMET
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: J in bijlage: J
 Auteur: LAGA
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m3/h m3/d m3/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monsternamen:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum:
 Monster (niet aangezuurd) nr:
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: J
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m2/d): 10.35

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 11/04/1988.
 De put is buiten gebruik en bevindt zich onder het gebouw.

N° 77 (VII, b)

Filterput

Uitgevoerd te : Herfelingen, exploitatiecentrum
voor : P.B.E.

Diestsesteenweg 126 Lubbeek

Door : n.v. Smet-Dessel

Datum : maart 1974

Geen grondstalen verzameld

Boringsmethode : inspoeling

Opeenvolgende doormeters : stijgbuis : \varnothing 168 l : 47,5 m
filter : \varnothing 2" L : 22 m

Grondwaterstanden : bij ruststand : 23,65 m - tijdens het pompen : 32 m
met een debiet van 3600 l/u

Hoogte van het maaiveld : +57,50 m

Totale diepte :

Aard der grondlagen

Diepte m

Beschrijving volgens boormeester

Gele leem	4.00
Klei	5.00
Grijs zeer fijn zand	8.00
Harde klei	40.00
Grijs zand met klei	46.50
Schist	47.50
Zwarte schist	49.00
Grijs zand	50.00
Rode schist	68.00

Interpretatie :

Kwartair	0.00 - 4.00 m
Formatie van Ieper	4.00 - 46.50 m
Paleozoïcum	46.50 - 68.00 m (geboord)

P. LAGA
23.04.1986

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 315S1640

Boorarchief B.G.D.:

Waterzaaknummer B.G.D.:5115

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: VANDER STOKKEN
Straat, nr.: PALOKENSTRAAT 17
Gemeente: PEPINGEN
Postnummer: 1670
Straat,nr(put):PALOKENSTRAAT 17
Gemeente: PEPINGEN
Provincie: BRA
NIS-code: 23064
Kontaktpersoon:VAN RODE
Telefoon: 3569933 zone:2
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
Geologische kaart nummer:101W
Lambertcoördinaten: X = 136570
Y = 161360
Maaiveldhoogte(m+TAW):Z1:47.50
Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:J

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):100.0
Aantal diameters verbuizingen:1
Diameter verbuizing(mm):219
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):48.5
Filter aanwezig:J
Diepte onderkant filter(m-mv):90.0
Lengte filter(m):41.5
Diameter filter(mm):168
Capaciteit pomp of compressor(m3/h):10
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):39.0
Diepte stopелеktrode(m-mv):38.0
Diepte startelektrode(m-mv):35.0
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:J
Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1978
 Putboorder: SMET
 Boorverslag: N in bijlage: N
 Geologische beschrijving: N in bijlage: N
 Auteur:
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: 8 m³/h 30 m³/d 9000 m³/j
 Werkingsduur: 4 h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: J
 Datum monstername: 10/12/82
 Laboratorium: E.I.T.
 Resultaten in bijlage: J
 Resultaten beschikbaar bij: VAN RODE
 Huidige monsternamedatum: 12/04/88
 Monster (niet aangezuurd) nr: 315S1640
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: J
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d): 10.21

8. OPMERKINGEN

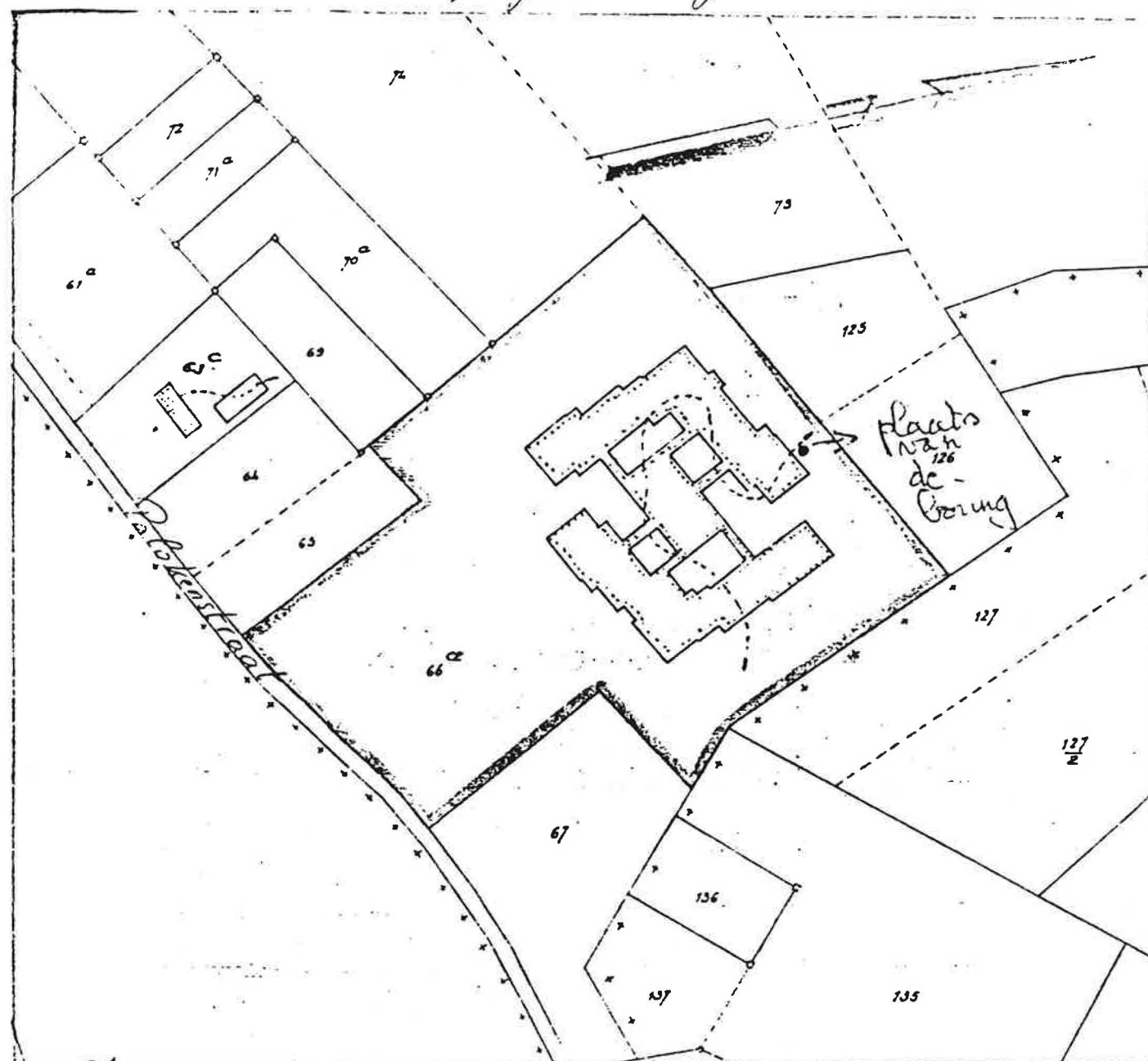
Ter plaatse geweest op 12/04/1988.
 Het watermonster werd genomen aan de watertank in de kelder.

Uittreksel

het kadastraal plan van de gemeente

Repenen 1^o fl

Sectie C 5480



AAL : 2500

Kosten :	F	C
vergelding	300,-	
percelen		
aanpalenden		
eigenaars		
oppervlakten		
TOTAAL	300,-	

VERBODEN NADruk (1)

022908 van het register mod 437

Kosten Driehonderd frank

Gelijkvormig verklaard met de aanduidingen van het kadastraal plan.

Te Brussel, 24-11-1919

De Inspecteur,

CHANTIER
WERF

H. V. S. T. J. J. J.

DATE
DATUM

12/12/88

NATURE - AFKOMST

VALEUR DU pH WAARDE

CONDUCTIVITE - GELEIDBAARHEID

μS

T.A - p ALKALINITEIT

mg/l Ca Co₃

T.A.C. - m ALKALINITEIT

mg/l Ca Co₃

ALCALINITE OH ALKALINITEIT

mg/l Ca Co₃

DURETE TH HARDHEID

°F

DURETE Ca HARDHEID

°F

DURETE Mg HARDHEID

°F

CHLORURES - CHLORIDES

Cl⁻

mg/l

SULFATES - SULFAAT

So₄²⁻

mg/l

PHOSPHATES - FOSFAAT

Po₄

mg/l

REDUCTEUR - REDUKTOR

Sulfiet

mg/l

FER - IJZER

Fe

mg/l

CUIVRE - KOPER

Cu

mg/l

ZINC - ZINK

Zn

mg/l

Stikstof in de (Rychar)

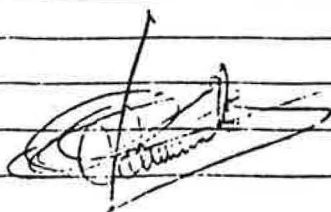
I	II	III	IV	V
<i>Verwijzing naar - Kring</i>	<i>Verwijzing naar - Kring</i>	<i>Verwijzing naar - Kring</i>		
<i>10,27</i>	<i>7,68</i>	<i>7,53</i>		
<i>100</i>	<i>610</i>	<i>605</i>		
<i>140</i>	<i>0</i>	<i>0</i>		
<i>405</i>	<i>450</i>	<i>400</i>		
<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>		
<i>0</i>	<i>0</i>	<i>9,9</i>		
<i>0</i>	<i>0</i>	<i>6</i>		
<i>0</i>	<i>0</i>	<i>3,9</i>		
<i>35,5</i>	<i>28,4</i>	<i>28,4</i>		
<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>		
<i>5</i>	<i>-</i>	<i>-</i>		
<i>100</i>	<i>-</i>	<i>-</i>		
<i>0,01</i>	<i>0,01</i>	<i>0,03</i>		
<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	<i>0,36</i>		
<i>-</i>	<i>-</i>	<i>0,45</i>		
<i>-</i>	<i>-</i>	<i>6,4</i>		
<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>		
<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>		

REMARQUES - OPMERKINGEN

I Chemische samenstelling onderzocht.

II Normale waarden van de samenstelling.

*III - Gevoel van evenwichtige samenstelling maakt men een
normale hoge koperconcentratie op
een elektrochemische basis is het hoogst waarschijnlijk
verantwoordelijk voor.*



R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

Voorlopig nummer: 315S1641
Boorarchief B.G.D.:
Waterzaaknummer B.G.D.:4554

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: VAN OLST
Straat, nr.: TELEWEIDESTRAAT 5
Gemeente: BOGAARDEN
Postnummer: 1675
Straat,nr(put): TELEWEIDESTRAAT 5
Gemeente: BOGAARDEN
Provincie: BRA
NIS-code: 23064
Kontaktpersoon: VAN OLST
Telefoon: 3563809 zone:2
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
Geologische kaart nummer:101W
Lambertcoördinaten: X = 133340
Y = 159480
Kaaiveldhoogte(m+TAW):Z1:49.00
Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:J

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):63.0
Aantal diameters verbuizingen:
Diameter verbuizing(mm):110
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):
Filter aanwezig:J
Diepte onderkant filter(m-mv):
Lengte filter(m):5.0
Diameter filter(mm):110
Capaciteit pomp of compressor(m3/h):6
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
Diepte stopelektrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:J
Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1974
 Putboorder: DE EEVER
 Boorverslag: N in bijlage: N
 Geologische beschrijving: N in bijlage: N
 Auteur:
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h 20 m³/d 7000 m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

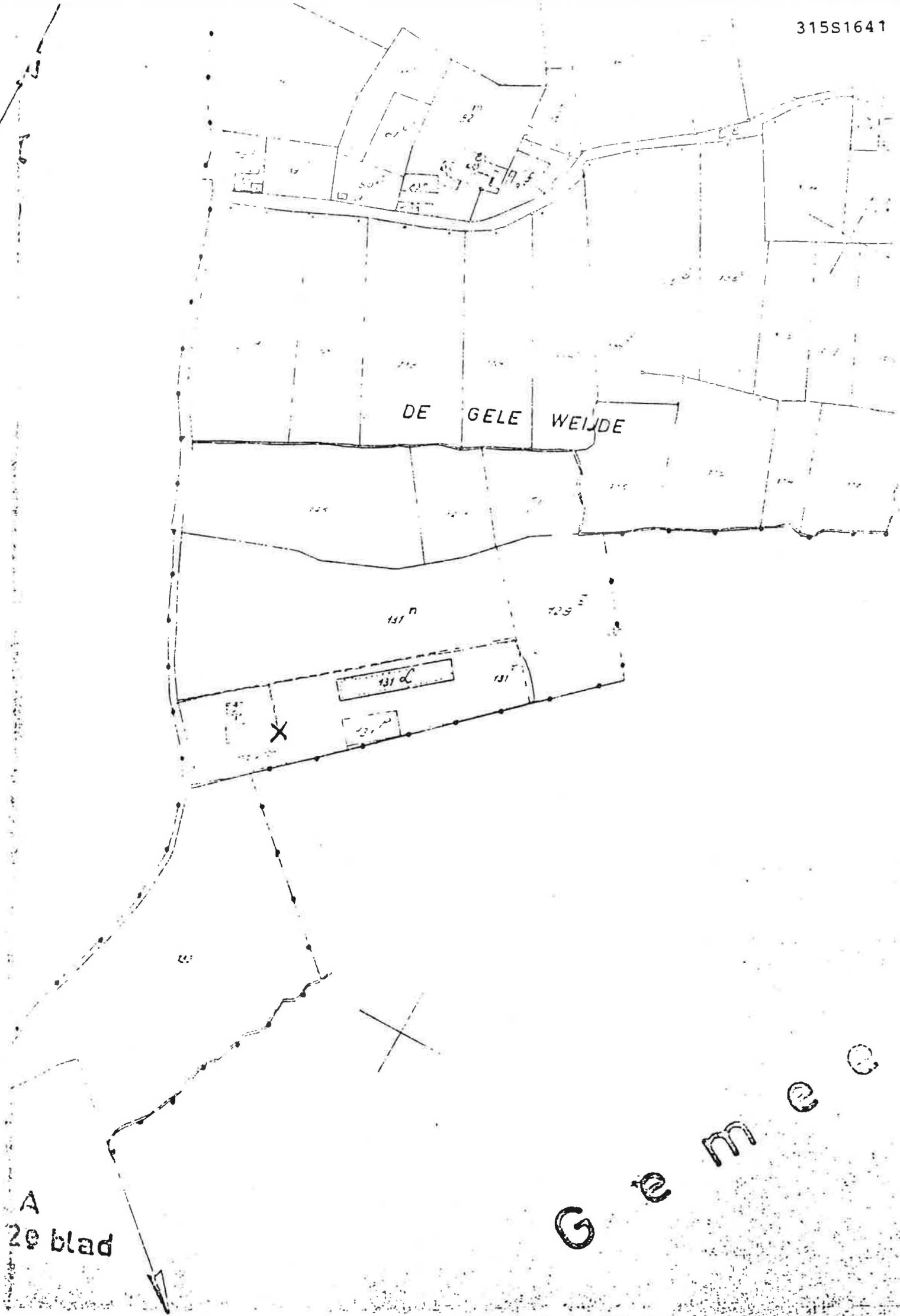
Analysen beschikbaar: J
 Datum monstername: 25/01/88
 Laboratorium: V.D.AVENNE
 Resultaten in bijlage: J
 Resultaten beschikbaar bij: VAN OLST
 Huidige monstername datum: 12/04/88
 Monster (niet aangezuurd) nr: 315S1641
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: N
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 12/04/1988.
 Het watermonster werd genomen uit het waterreservoir.



DE GELE WEIJDE

131ⁿ

131ⁿ

131^d

131ⁿ

X

X

Gemeente

A
2e blad

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

Voorlopig nummer: 315S1642
 Boorarchief B.G.D.: 56
 Waterzaaknummer B.G.D.: 3371

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: OLYMPIA
 Straat, nr.: STEENWEG OP ASSE 183
 Gemeente: HERFELINGEN
 Postnummer: 1530
 Straat, nr(put): STEENWEG OP ASSE 183
 Gemeente: HERFELINGEN
 Provincie: BRA
 NIS-code: 23032
 Kontaktpersoon: DEVOS
 Telefoon: 566999 zone: 54
 Aantal putten: 2
 Nummer: PUT 1

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 315
 Geologische kaart nummer: 101W
 Lambertcoördinaten: X = 130720
 Y = 159160
 Maaiveldhoogte(m+TAW): Z1: 59.00
 Meetpunthoogte(m+TAW): Z2:
 (Kadaster) plan met juiste ligging, in bijlage: J

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m): 84.0
 Aantal diameters verbuizingen: 2
 Diameter verbuizing(mm): 160
 Diepte onderkant verbuizing(m-mv): 42.0
 Filter aanwezig: J
 Diepte onderkant filter(m-mv): 43.6
 Lengte filter(m): 41.6
 Diameter filter(mm): 100
 Capaciteit pomp of compressor(m³/h): 13
 Diepte onderkant pomp of buis(m-mv): 42.0
 Diepte stopелеktrode(m-mv):
 Diepte startelektrode(m-mv):
 Onderkant borrelbuis(m-mv):
 Mogelijkheid tot peilmetingen: J
 Schema van de put in bijlage: N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1965
 Putboorder: SKET
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: N in bijlage: N
 Auteur:
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: 22 m³/h m³/d 45000 m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: J
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: J
 Datum monsternamen: 01/01/82
 Laboratorium: RENIER
 Resultaten in bijlage: J
 Resultaten beschikbaar bij: OLYMPIA
 Huidige monsternamedatum: 11/04/88
 Monster (niet aangezuurd) nr: 315S1642
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: J
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d): 21.97

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 11/04/1988.
 Het watermonster werd genomen aan de watertank en is een
 mengsel van put 1 en put 2 (315S1643).

N° 56 (VIII/c)

FILTERPUT

uitgevoerd te Herfelingen

bij : Zuivelfabriek van Herfelingen

in : 1964/1965

Topografische ligging opgetekend volgens kaart 1/25.000

Geen Grondstalen verzameld

Boringsmethode : inspoeling

Grondwaterstanden : bij ruststand : 17.30 m

tijdens het pompen : 31.50 m met een debiet van 13m³/u

Grondwaterregister n° 3371

Hoogte van het maaiveld : 59.00

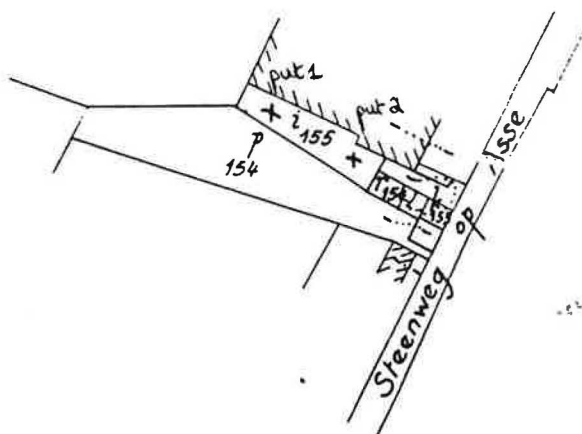
Totale diepte : 84.00 m

Aard der grondlagen	Diepte m
Beschrijving volgens de boormeester	
kleiachtig fijn grijs zand	0.00 - 9.50
harde blauwe klei	9.50 - 35.00
harde blauwe klei met kiezel	35.00 - 39.50
zachte rode schiste	39.50 - 57.00
harde blauwe schiste	57.00 - 71.27
rode zachte schiste	72.27 - 73.27
harde blauwe schiste	72.27 - 84.00

Debieten over de jaren :

Jaartal	Debiet (m3/jaar)
1975	36400
1983	64918
1984	69368
1985	63960
1986	53730
1987	44860

Uittreksel

uit het kadastraal plan van de gemeente *HERNE 2 / HERFELINGEN*Sectie *B*N
↑SCHAAL : $\frac{1}{2500}$

Kosten :	F	C
voor 4 percelen	114	00
voor bijkom. perc.		
voor aanpalenden		
voor eigenaars		
voor oppervlakten		
TOTAAL	114	00

VERBODEN NADRIK (1)

N^o 5823 van het register mod. 436Kosten : *Elfhonderd veertien frank.*

Gelijkvormig verklaard met de aanduidingen van het kadastraal plan.

Brussel, de

19

De Inspecteur.

(1) De Administratie behoudt zich voor haar rechten te doen gelden voor de rechtbanken tegen diegenen die dit verbod niet mochten eerbiedigen.

olympia - herfelingen

316S1642+

316S1643

Analyseresultaten 1

Totale Hardheid	:	35	0Fr
TAC	:	40	0Fr
PH	:	7.5	
Ca ⁺⁺	:	29	mg/l
Mg ⁺⁺	:	6	mg/l
SO ₄ ⁻⁻	:	56	mg/l
Cl ⁻	:	21	mg/l
Fe ⁺⁺ en Fe ⁺⁺⁺	:	0.8-1	ppm

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 315S1643
Boorarchief B.G.D.:
Waterzaaknummer B.G.D.:3371

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: OLYMPIA
Straat, nr.: STEENWEG OP ASSE 183
Gemeente: HERFELINGEN
Postnummer: 1530
Straat,nr(put):STEENWEG OP ASSE 183
Gemeente: HERFELINGEN
Provincie: BRA
NIS-code: 23032
Kontaktpersoon:DEVOS
Telefoon: 566999 zone:54
Aantal putten: 2
Nummer: PUT 2

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
Geologische kaart nummer:101W
Lambertcoördinaten: X = 130720
Y = 159160
Maaiveldhoogte(m+TAW):Z1:59.00
Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:J

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):85.0
Aantal diameters verbuizingen:
Diameter verbuizing(mm):219
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):44.8
Filter aanwezig:J
Diepte onderkant filter(m-mv):85.0
Lengte filter(m):41.0
Diameter filter(mm):168
Capaciteit pomp of compressor(m3/h):20
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):40.0
Diepte stopelektrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:J
Schema van de put in bijlage:F

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1977
 Putboorder: SMET
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: N in bijlage: N
 Auteur:
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: 18 m³/h m³/d 31000 m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: J
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: J
 Datum monstername: 01/01/82
 Laboratorium: RENIER
 Resultaten in bijlage: J
 Resultaten beschikbaar bij: OLYMPIA
 Huidige monsternamedatum: 11/04/88
 Monster (niet aangezuurd) nr: 315S1642
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: J
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d): 21.98

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 11/04/1988.
 Het watermonster werd genomen aan de watertank en is een
 mengsel van put 1 (315S1642) en put 2.

Debieten over de jaren :

Jaartal	Debiet (m3/jaar)
<hr/>	
1983	38775
1984	51923
1985	50427
1986	40542
1987	30631

Boorverslag :

0 - 10 m : zeer vet zand
10 - 42 m : klei met een weinig vet zand
42 - 58 m : rode schist
58 - 69 m : bruine schist
69 - 85 m : blauwe schist

R.V.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE
-----P U T I N F O R M A T I E
=====

Voorlopig nummer: 315S1644
Boorarchief B.G.D.:
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: CROMPHOUT
Straat, nr.: LOSSESTRAAT 3
Gemeente: PEPINGEN
Postnummer: 1670
Straat, nr(put): LOSSESTRAAT 3
Gemeente: PEPINGEN
Provincie: ERA
NIS-code: 23064
Kontaktpersoon: CROMPHOUT
Telefoon: 5320740 zone:2
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
Geologische kaart nummer:101W
Lambertcoördinaten: X = 134950
Y = 162020
Maaiveldhoogte(m+TAW):Z1:45.00
Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):41.0
Aantal diameters verbuizingen:1
Diameter verbuizing(mm):140
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):31.0
Filter aanwezig:J
Diepte onderkant filter(m-mv):41.0
Lengte filter(m):10.0
Diameter filter(mm):110
Capaciteit pomp of compressor(m3/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
Diepte stopelektrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:N
Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1971
 Putboorder: AMEYE
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: N in bijlage: N
 Auteur:
 Watervoerende laag: LAN
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h 3 m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monsternamen:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum: 14/04/88
 Monster (niet aangezuurd) nr: 315S1644
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: N
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 14/04/1988.
 Het watermonster werd genomen aan de kraan.

15.7.71 Crompton Edgar Lassestraat PEPINGEN 31/
(Kestergat) + 45

Pnt : 41

Stijgpijp 140 Ø - 31 m. - - - - - filter 110 Ø - 10 m.

Peil rust : - 8,2 m

Onderwaterpompgroep SF 75 - 380 V - 23,5 m opvoerpijp 5/4

- 7 bruis netten leem

7 - 12 klei met grysachtig zand framantige - eenstrijps

12 - 14 licht-grys fijn zand

14 - zachte zandige klei

34 - 34,5 zandsteen

34,5 - 39 los granachtig zand - - - - - for gl...e

39 - 41 zandige klei

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 315S1645

Boorarchief B.G.D.:

Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: CASERT
Straat, nr.: EIKSTRAAT 6
Gemeente: BEERT
Postnummer: 1673
Straat,nr(put):EIKSTRAAT 6
Gemeente: BEERT
Provincie: BRA
NIS-code: 23064
Kontaktpersoon:CASERT
Telefoon: 3564595 zone:2
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
Geologische kaart nummer:101W
Lambertcoördinaten: X = 136890
Y = 158590
Maaiveldhoogte(m+TAW):Z1:53.50
Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):31.0
Aantal diameters verbuizingen:1
Diameter verbuizing(mm):140
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):25.0
Filter aanwezig:J
Diepte onderkant filter(m-mv):31.0
Lengte filter(m):6.0
Diameter filter(mm):140
Capaciteit pomp of compressor(m3/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
Diepte stopелеktrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:J
Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1979
 Putboorder: AMEYE
 Boorverslag: N in bijlage:N
 Geologische beschrijving: N in bijlage:N
 Auteur:
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage:N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h 1 m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum: 14/04/88
 Monster (niet aangezuurd) nr:315S1645
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: N
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd:N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 14/04/1988.
 Het watermonster werd genomen aan de kraan.

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

Voorlopig nummer: 315S1646

Boorarchief B.G.D.:

Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: LIEVENS
Straat, nr.: EIKSTRAAT 8
Gemeente: BEERT
Postnummer: 1673
Straat, nr(put): EIKSTRAAT 8
Gemeente: BEERT
Provincie: BRA
NIS-code: 23064
Kontaktpersoon: LIEVENS
Telefoon: 3562407 zone:2
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 315
Geologische kaart nummer: 101W
Lambertcoördinaten: X = 136890
Y = 158630
Maaiveldhoogte(m+TAW): Z1: 54.00
Meetpunthoogte(m+TAW): Z2:
(Kadaster) plan met juiste ligging, in bijlage: N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m): 34.0
Aantal diameters verbuizingen: 1
Diameter verbuizing(mm): 160
Diepte onderkant verbuizing(m-mv): 22.0
Filter aanwezig: J
Diepte onderkant filter(m-mv): 34.0
Lengte filter(m): 12.0
Diameter filter(mm): 160
Capaciteit pomp of compressor(m³/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
Diepte stopelektrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen: N
Schema van de put in bijlage: N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1975
 Putboorder: AMEYE
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: N in bijlage: N
 Auteur:
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h 1 m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monsternamen:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum: 14/04/88
 Monster (niet aangezuurd) nr: 315S1646
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: N
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 14/04/1988.
 Het watermonster werd genomen aan de kraan.

Lievers Jean-Pierre Rikstraat 8 BEERT

31
+51

02/356.24 07

Drillput: Ø 330

Stijgluis Ø 160 - 22 m

Diepte Peil met

Oude meter. SF 75 - 380 V

Diepte: 34 m

Stijgluis Ø 160 - 12 m

Te weinig put geschikt omheen f
15 m. opvoeluis 1

0 - 0,2

0,2 - 3,8 vaste bruine leem - vetrij

3,8 - 7,2 vaste blauwgrze efer. klei glimmer.

7,2 - 8,8 " " " " vast f. sand bron d. glimmer

8,8 - 13,1 vaste grze " " glimmer bron d.

L1d. 13,1 - 13,8 geelbruin en grze bruin: klei f. sand bruin sand f. gl

13,8 - 30,5 vast tandyt klei donker grze " " + steen st. klei

30,5 - 35 f. sandige - geleagd - donker grze klei + steen st. klei
seu. l. klei p. m. i. a. n.

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEFASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 315S1647
 Boorarchief B.G.D.:
 Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: SERGEANT
 Straat, nr.: EIKSTRAAT 15
 Gemeente: BEERT
 Postnummer: 1673
 Straat, nr(put): EIKSTRAAT 15
 Gemeente: BEERT
 Provincie: BRA
 NIS-code: 23064
 Kontaktpersoon: SERGEANT
 Telefoon: 3562255 zone:2
 Aantal putten: 1
 Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer: 315
 Geologische kaart nummer: 101W
 Lambertcoördinaten: X = 136840
 Y = 158780
 Maaiveldhoogte(m+TAW): Z1: 63.00
 Meetpunthoogte(m+TAW): Z2:
 (Kadaster) plan met juiste ligging, in bijlage: N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m): 40.0
 Aantal diameters verbuizingen: 1
 Diameter verbuizing(mm): 140
 Diepte onderkant verbuizing(m-mv): 34.0
 Filter aanwezig: J
 Diepte onderkant filter(m-mv): 40.0
 Lengte filter(m): 6.0
 Diameter filter(mm): 140
 Capaciteit pomp of compressor(m³/h):
 Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
 Diepte stopелеktrode(m-mv):
 Diepte startelektrode(m-mv):
 Onderkant borrelbuis(m-mv):
 Mogelijkheid tot peilmetingen: N
 Schema van de put in bijlage: N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1975
 Putboorder: AMEYE
 Boorverslag: J in bijlage:J
 Geologische beschrijving: N in bijlage:N
 Auteur:
 Watervoerende laag: LAN
 Boorgatmetingen: N in bijlage:N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINKING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m3/h m3/d m3/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Feilmetingenmethode:
 Feilmetingen bij pompen of in rust:
 Feilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum:
 Monster (niet aangezuurd) nr:
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: N
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m2/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 14/04/1988.
 De put is buiten gebruik.

16-17/10/75 Delme Michel Eikstraat

BEERT

31/

Fitterpunt \varnothing 300Stijlruim \varnothing 140-34 m

02/356.20.83 Klein Beert 83 Halk

Diepte: 40

+63

Stijlruim \varnothing 140 - 6 m

Fitterpunt 1000 kg

graven 2/4 1500 kg

Sorgant

Eikste 15

02/356.22.55

B.D.

0 -

- 4 zachte leem - vettig

4 - 9 zachte klei

9 - 16,5 klei - blauw-grys

16,5 - 18,5 " een fijn zand

18,5 - 29,2 klei zacht zwart grys - glim over londen

11,2 - 33,7 " vast grys

Lid 33,7 - 37 ^{aan} geel bruin londen zand - kan de los - een fin

37 - 40 kleiig grys leem " " "

deur liden.

man

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 315S1648

Boorarchief B.G.D.:

Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: BELSACK
Straat, nr.: ELBEEKSTRAAT 8
Gemeente: BEERT
Postnummer: 1673
Straat,nr(put):ELEEEKSTRAAT 8
Gemeente: BEERT
Provincie: BRA
NIS-code: 23064
Kontaktpersoon:
Telefoon: 3562958 zone:2
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
Geologische kaart nummer:101W
Lambertcoördinaten: X = 136960
Y = 158760
Maaiveldhoogte(m+TAW):Z1:62.50
Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):35.0
Aantal diameters verbuizingen:1
Diameter verbuizing(mm):140
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):29.0
Filter aanwezig:J
Diepte onderkant filter(m-mv):35.0
Lengte filter(m):6.0
Diameter filter(mm):140
Capaciteit pomp of compressor(m3/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
Diepte stopelektrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:N
Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1979
 Putboorder: ANEYE
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: N in bijlage: N
 Auteur:
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m³/h m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monsternamen:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum:
 Monster (niet aangezuurd) nr:
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: J
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d): 1.44

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 14/03/1988.

15.11.10/74 Belsack ^{Elbeekstraat 8}
^{moning} Ken outen v. Lijkstraet
 nu: Stru. op Druvel 190-192
 - DeVisch Tel. 021 356 66 91

BEERT 31/1
 tel 02/356 29 58 +62,

Grift opent Ø300 mm.

Stijgluis Ø140 - 29 m.

Peil met: - 4 m Debiet: 1500 l by 25 m afpom.

Van meting. SP2-15. Grond. 3800 1PK

- 17 gile leu

- 12 geelbru leuig sand.

12 slappe grze hlei

roete grze hlei

- 31 " " + enden spr.

31

Diepte 35 m

140 - 6

filings. 0.8 - 1,25

39. 450.

36

sten - leu!

- premier!

reuk v. al het moelwater



R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 315S1672
Boorarchief B.G.D.:
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: DUMORTIER
Straat, nr.: BUDINGEN 24
Gemeente: HALLE
Postnummer: 1500
Straat, nr(put): BUDINGEN 24
Gemeente: HALLE
Provincie: BRA
NIS-code: 23027
Kontaktpersoon: DUMORTIER
Telefoon: 3566968 zone:2
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
Geologische kaart nummer:101W
Lambertcoördinaten: X = 137950
Y = 162130
Maaiveldhoogte(m+TAW):Z1:40.00
Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):65.0
Aantal diameters verbuizingen:2
Diameter verbuizing(mm):125
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):
Filter aanwezig:J
Diepte onderkant filter(m-mv):
Lengte filter(m):
Diameter filter(mm):63
Capaciteit pomp of compressor(m3/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
Diepte stopelektrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:N
Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1985
 Putboorder: VERHEYDEN
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: N in bijlage: N
 Auteur:
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: 2 m³/h 4 m³/d m³/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum: 26/04/88
 Monster (niet aangezuurd) nr: 315S1672
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: J
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m²/d): 1.71

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 26/04/1988.
 Het watermonster werd genomen aan de kraan.

Boorverslag :

0 - 17 m	:	leem en zand
17 - 28 m	:	klei
28 - 32 m	:	zand
32 - 42 m	:	klei
42 - 44 m	:	harde gele klei
44 - 47 m	:	harde rode klei
47 - 58 m	:	harde gele + grijze klei
58	:	versteende klei + rots

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

=====

Voorlopig nummer: 315S1673
Boorarchief B.G.D.:
Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: DE JONGHE D'ARDOYE
Straat, nr.: LENNIKSE STEENWEG 775
Gemeente: HALLE
Postnummer: 1500
Straat,nr(put): LENNIKSE STEENWEG 775
Gemeente: HALLE
Provincie: BRA
NIS-code: 23027
Kontaktpersoon: DE JONGHE D'ARDOYE
Telefoon: 3568641 zone:2
Aantal putten: 1
Nummer:

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
Geologische kaart nummer:101W
Lambertcoördinaten: X = 137600
Y = 161740
Maaiveldhoogte(m+TAW):Z1:42.50
Meetpunthoogte(m+TAW):Z2:
(Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):
Aantal diameters verbuizingen:
Diameter verbuizing(mm):
Diepte onderkant verbuizing(m-mv):
Filter aanwezig:N
Diepte onderkant filter(m-mv):
Lengte filter(m):
Diameter filter(mm):
Capaciteit pomp of compressor(m3/h):
Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
Diepte stopelektrode(m-mv):
Diepte startelektrode(m-mv):
Onderkant borrelbuis(m-mv):
Mogelijkheid tot peilmetingen:N
Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1986
 Putboorder: VERHEYDEN
 Boorverslag: N in bijlage:N
 Geologische beschrijving: N in bijlage:N
 Auteur:
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage:N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m3/h 1 m3/d m3/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monstername:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum: 26/04/88
 Monster (niet aangezuurd) nr:315S1673
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/PUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: N
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m2/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 26/04/1988.

R.U.G. LABORATORIUM VOOR TOEGEPASTE GEOLOGIE EN HYDROGEOLOGIE

P U T I N F O R M A T I E

Voorlopig nummer: 315S1858
 Boorarchief B.G.D.: 74
 Waterzaaknummer B.G.D.:

1. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Naam: DE RO
 Straat, nr.: LINDESTRAAT 36
 Gemeente: GOOIK
 Postnummer: 1686
 Straat,nr(put):LINDESTRAAT 36
 Gemeente: GOOIK
 Provincie: BRA
 NIS-code: 23024
 Kontaktpersoon:DE RO
 Telefoon: 566183 zone:54
 Aantal putten: 2
 Nummer: 1

2. TOPOGRAFISCHE GEGEVENS

Topografische kaart nummer:315
 Geologische kaart nummer:101W
 Lambertcoördinaten: X = 130760
 Y = 165130
 Maaiveldhoogte(m+TAW):Z1:29.00
 Keetpunthoogte(m+TAW):Z2:
 (Kadaster)plan met juiste ligging,in bijlage:N

3. TECHNISCHE GEGEVENS

Totale boordiepte(m):48.5
 Aantal diameters verbuizingen:1
 Diameter verbuizing(mm):140
 Diepte onderkant verbuizing(m-mv):30.0
 Filter aanwezig:J
 Diepte onderkant filter(m-mv):42.0
 Lengte filter(m):12.0
 Diameter filter(mm):110
 Capaciteit pomp of compressor(m3/h):
 Diepte onderkant pomp of buis(m-mv):
 Diepte stopelektrode(m-mv):
 Diepte startelektrode(m-mv):
 Onderkant borrelbuis(m-mv):
 Mogelijkheid tot peilmetingen:N
 Schema van de put in bijlage:N

4. BORING EN GEOLOGIE

Jaartal van uitvoering: 1971
 Putboorder: AMEYE
 Boorverslag: J in bijlage: J
 Geologische beschrijving: J in bijlage: J
 Auteur: LAGA
 Watervoerende laag: SOK
 Boorgatmetingen: N in bijlage: N
 Uitgevoerd door:

5. GRONDWATERWINNING EN STIJGHOOGTEN

Debiet: m3/h m3/d m3/j
 Werkingsduur: h/d h/w h/j
 Debieten over de jaren in bijlage: N
 Peilmetingenmethode:
 Peilmetingen bij pompen of in rust:
 Peilmetingen over de jaren in bijlage: N

6. KWALITEIT

Analysen beschikbaar: N
 Datum monsternamen:
 Laboratorium:
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Huidige monsternamedatum:
 Monster (niet aangezuurd) nr:
 Monster (wel aangezuurd) nr:
 Pomp in werking sinds:

7. POMPPROEF/FUTPROEF

Pompproef uitgevoerd: N
 Putproef (1 stap) uitgevoerd: N
 Putproef (meerdere stappen) uitgevoerd: N
 Datum:
 Duur(h):
 Resultaten in bijlage: N
 Resultaten beschikbaar bij:
 Specifieke capaciteit (m2/d):

8. OPMERKINGEN

Ter plaatse geweest op 13/04/1988.
 De put is buiten gebruik.

N° 74 (I/c)

Filterput

Uitgevoerd te : Gooik

Bij : De Ro Jozef Lindestraat 36

Door : Ameye - Ardooie

Datum : juli 1971

Topografische ligging opgetekend volgens plan 1/10.000

Boringsmethode : inspoeling

Filterlengte : 12 m Ø 110 mm / basis op 42 m

Verbuizing : 30 m Ø 140 mm

Onderwaterpompgroep : Stork SF 75 - motor Franklin 380 V

Drukketer 300 L.

Hoogte van het maaiveld : + 29.50 m

Totale diepte : 48.50 m.

Beschrijving volgens boormeester	Diepte m
Vaste donkerbruine fijnzandige leem - bouwlaag	0.20
Vaste bruine leem + plantenresten	0.50
Vuil bruingrijsachtige leem, kleine veenstukjes	3.90
Zachte vette lichtbruine leem afwisselend met zeer veel dunne leem- laagjes	2.20
Slap grijskleilig en grijsgroenachtig kleilig uiterst fijn zand + schelp- fragmenten, zeer fijne glauconiet	7.80
Kleilig vast grijsgroenachtig uiterst fijn en zeer fijn zand + uiterst fijne glauconiet	11.80
Vast uiterst fijn en fijn grijsgroenachtig zand, fijne glauconiet en talrijke donkergrijze kleilaagjes	16.40
Vaste grijze ieperiaanse klei, zeer fijne glimmers	37.70
Kleilig grijs (licht) en uiterst fijn zand, fijne glimmers, fijne glauconiet	41.80
Los lichtgrijs fijn zand + schelpfragmenten + fijne glimmers + fijne glauconiet	42.10
Lichtgrijze zandsteenbank	42.20
Tamelijk los grijs zeer fijn zand - fijne glauconiet + schelpfrag- menten	48.60
Zeer harde steen - top sokkel / primair	48.70

Interpretatie :

Kwartair :	0.00 - 3.90
Formatie van Ieper :	3.90 - 37.70
Formatie van Landen :	37.70 - 48.60
Paleozoïcum :	48.60 - 48.70 (geboord)

P. LAGA
10.08.83

PUNTENKAART.